



Albercreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Recubrimiento decorativo, especialmente formulado para ser utilizado en superficies en inmersión y contacto continuo con agua.

Para la protección de superficies de albercas, fuentes, tanques, cisternas de agua tratada (no potable), etc.

Como protector anticorrosivo para el concreto, metales, mampostería, etc.

Absolutamente impermeable, deja superficies con un acabado final decorativo.

Como recubrimiento para señales de carretera y vialidades.

Composición

Fabricado con resina de hule clorado pigmentos y solventes orgánicos.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver Tabla No. 1.

3.0 PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Albercreto®**, deben estar limpias, secas y libres de contaminantes tales como: aceite, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies Metálicas

Limpieza mecánica

La limpieza ideal debe efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPCSP5, acabado a metal blanco o SSPCSP6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council SSPC).De

no ser posible, entonces como mínimo debe alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3, limpieza con herramienta mecánica. En todos los casos el perfil de anclaje obtenido debe estar entre 1 y 3 mils de pulgada de profundidad.

Limpieza con Solvente

Después de la limpieza mecánica, deberá limpiarse la superficie con **Solvecreto®**, para eliminar grasas y aceites.

Superficies de concreto y similares

Las superficies deberán libres de sustancias orgánicas hongo, moho sales, polvo y partículas sueltas. Si presenta defectos, fisuras o grietas, estas deberá llenarse con **Pegacreto Epoxi Pasta®** antes de la aplicación del **Albercreto®**.

Para preparar las superficies seguir las indicaciones de la norma ASTM D4258 *Standard Practice for Surface Cleaning Concrete for Coating*.

4.0 APLICACIÓN

Se pueda aplicar con brocha, rodillo de pelo corto o sistema aspersión normal.

Se recomienda la aplicación de dos manos:

Primera mano: diluir el **Albercreto®** con 25% de **Solvecreto®**, dejando secar por 24 horas.

Segunda mano: aplicar **Albercreto®** sin diluir.

Se debe dejar secar el recubrimiento, cuando menos por 4 días antes de ponerlo en contacto continuo con agua.

5.0 RENDIMIENTO

De 4 a 6 m²/L dependiendo de la textura y porosidad de la superficie.



Tabla No. 1 ALBERCRETO ®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	fluido cremoso	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (g/ml)	1.26 a 1.30	D-1475
A4. Viscosidad Copa Ford # 4 (s)	37 a 40	D-2393
A5. Inflamabilidad	si	D-92
A6. Estabilidad		
envase cerrado (meses)	6	
A7. Color	L-500, 600 y 700	
A8. % Sólidos		
Peso	52 a 53	
Volumen	35 a 36	
A9. VOC (g/l)	593	
B) Producto Aplicado		
B1. Secado		
al tacto (minutos)	18 a 20	D-1640
total (horas)	24	
B2. Espesor de película húmeda (mils de pulgada)		
Húmeda	8 a 10	D-4414
Seca	3 a 4	
B3. Cubrimiento (m ² /L)	4 a 6	



6.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos bajo techo en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

8.0 PRESENTACIÓN

- Lata 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarían a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Anticreto 35®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Barniz epóxico transparente de dos componentes, base solvente.

Diseñado para la protección de cimbras nuevas de madera, triplay, aglomerado, metal, concreto, piedra, mampostería, en escaleras, pisos, muros, fuentes, terrazos, aumentando su duración y resistencia a la intemperie, al agua, al desgaste y al mal trato.

Incrementa el tiempo de vida útil de la cimbra, ya que la provee de resistencia al impacto y a la acción agresiva del concreto, el agua y el medio ambiente. Aumenta el número de veces que puede utilizarse sin requerir de mantenimiento constante. Proporciona una película lisa que facilita el descimbrado y evita la penetración del agua, para prevenir su putrefacción. No es atacado por combustibles tales como gasolina, petróleo, aceites minerales, etc.

Composición

Parte "A", resina epóxica

Parte "B", catalizador

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver Tabla No. 1.

3.0 PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Anticreto 35®**, deben estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies Metálicas

La limpieza deberá efectuarse con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con

herramienta mecánica). El perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

4.0 APLICACIÓN

Preparación de la mezcla

Agregar la parte "B" a la parte "A", mezclando con un agitador mecánico, o un taladro con una propela adaptada. En su defecto, agitar perfectamente con una espátula, hasta mezclar los dos componentes.

Proporción

Mezclar 4 volúmenes de "A", por un volumen de "B".

NO PREPARAR MAS DE 4 LITROS TOTALES, O LA CANTIDAD QUE VAYA A APLICAR EN 1 HORA.

Aplicar por medio de brocha, rodillo o sistema de aspersión convencional, procurando dejar una capa uniforme.

Limpieza de brochas y equipo

Una vez terminada la aplicación, lavar las brochas y equipo perfectamente con **Solvecreto®** y dejar secar. No dejarlas dentro del **Solvecreto®**, ya que de esta manera no se eliminan los residuos de **Anticreto 35®**.

5.0 RENDIMIENTO

De 3 a 4 m²/L, dependiendo de la superficie, a un espesor de película húmeda entre 2 a 3 mils de pulgada.

6.0 SEGURIDAD

EL PRODUCTO ES INFLAMABLE, causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de flamas. No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.



Tabla No. 1 ANTICRETO 35®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	Líquido	
A2. Toxicidad	Si	
A3. Densidad (g/ml)		D-147
Parte "A"	0.93 a 0.95	
Parte "B"	0.92 a 0.93	
Mezcla	0.92 a 0.94	
A4. Viscosidad (mezcla) copa Ford # 4 (s)	20 a 27	D-1200
A5. Tiempo de vida útil		
Envase cerrado (meses)	6	D-184
Mezcla (h)	1	D-308
A6. Inflamable	Si	
A7. % Sólidos (mezcla)		D-2369
Peso	38 a 39	
Volumen	33 a 34	
A8. Relación Parte "A"/"B" (volumen)	4:1	
A9. VOC (g/L)	642	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Secado		
Al tacto (minutos)	90	
Total (horas)	4	D-164
B2. Espesor de película (mils de pulgada)		
Húmeda	6 a 9	D-441
Seca	2 a 3	D-140
B3. Rendimiento (m ² /L)	3 a 4	



Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

8.0 PRESENTACIÓN

- Juego 4 L
- Juego 19 L

09.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Antigraffiti®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento protector permanente contra graffitis, de alta dureza, resistente a solventes e intemperismo. Es un sistema para proteger toda superficie contra el graffiti (grafismo - pintarrajeado de superficies con tintas o pinturas).

Usos

Se crea un escudo antigraffiti en las superficies protegidas. Se utiliza también, como acabado final para recubrir todo tipo de superficies expuestas a agentes químicos (solventes, ácidos y álcalis débiles) y atmosféricos.

Protege contra: Pinturas aerosol de todos tipos, marcadores, tintas, lápiz, pinturas de aceite, adhesivos, pinturas látex, papeles engomados etc.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver Tabla No. 1

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Antigraffiti®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

1. En caso de superficies porosas o nuevas tales como: Piedra, Concreto, Mármol, Mortero, Granito, Tabique, Madera, Mampostería, Losetas, Cantera. Block. Aplanados de Yeso Aplicar Primario **Arquicril®** a 2 manos, dejando secar entre cada mano 4 horas para la aplicación de **Antigraffiti® AB o AM**.

2. En superficies pintadas con pinturas vinílica o esmalte aplicar el **Antigraffiti® AB o AM** directamente sin **Arquicril®** como Primario.

3. Para superficies metálicas y muros de publicidad se recomienda hacer pruebas con el **Antigraffiti® AB o AM** para checar que no se remueva el recubrimiento presente.

4. Aplicar **Antigraffiti®** a dos manos por medio de brocha de pelo, rodillo o pistola de aire, dejando secar entre manos de 6 a 12 horas dependiendo de las condiciones climatológicas del lugar.

5. Se puede poner en servicio el área aplicada después de 24 horas de aplicada la segunda mano de **Antigraffiti®**.

6. No se deben aplicar los recubrimientos sobre superficies mojadas o cuando exista amenaza de lluvia.

4.0 APLICACION

Preparar la mezcla con agitador manual o mecánico hecho con un taladro de 1/2", en la siguiente proporción:

- **Antigraffiti® AM** 2 lt. de resina (parte "A") 1 lts. de catalizador (parte "B").
- **Antigraffiti® AB** 3 lt. de resina (parte "A") 2 lts. de catalizador (parte "B")
- **Antigraffiti® AM COLOR** 2 lt. de resina (parte "A") 1 lts. de catalizador (parte "B")

NO PREPARAR MAS CANTIDAD DE LA QUE SE VA A APLICAR EN 30 MINUTOS.

Aplicación

No aplicar si la superficie está caliente o al rayo del sol. No se deberán aplicar los recubrimientos sobre superficies mojadas, o cuando exista amenaza de lluvia.

Mantener los envases de los recubrimientos siempre cerrados.

Limpiar los equipos inmediatamente después de haber terminado su aplicación con **Solveferro Antigraffiti®**.



Tabla No. 1 ANTI-GRAFFITI®	PROPIEDADES FISICAS		METODO ASTM
	AM	AB	
A) Producto Envasado			
A1. Consistencia mezcla	líquido		
A2. Toxicidad	si		
A3. Densidad mezcla (gm/cm ³)	1.07	1.015	D-1475
A4. Viscosidad mezcla Brookfield (cps.)	400	300	D-2393
A5. Color mezcla	ámbar		
A6. Inflamabilidad	si		
A7. Estabilidad			
Envase abierto (hrs.)	1		D-869
Envase cerrado (hrs.)	6		D-1849
Mezcla (min.)	30		
A8. Relación			
"A"/"B" (volumen)	2:1	3:2	
A9. % Sólidos			D-2369
Peso	48 a 50		
Volumen	46 a 48		
A10. Adelgazador recomendado	Solveferro No. 1		
B) Producto Aplicado			
B1. Tiempo de endurecimiento			D-1640
Al tacto (hrs.)	1-2		
Total (hrs.)	24		
B2. Rendimiento (m ² /lt)	4 - 5		
B3. Grosor de película (mils)			
Húmedo	4.53 a 3.62		D-4414
Seco	2.17 a 1.81		D-1400
B4. Capas recomendadas	2		
B5. % Dilución recomendada			
Brocha	10		
Aspersión	15		
B6. Acabado	mate	brillante	



Eliminación del Grafismo

1. Aplicar por medio de brocha de pelo, trapo o estopa limpia, con **Solveferro Antigrffiti®** de acuerdo a las superficies pintarrajeadas.
2. Limpiar la superficie con trapo o estopa limpia mojada en **Solveferro Antigrffiti®**.
3. Secar la superficie con trapo o estopa seca y limpia.
4. Se recomienda recubrir con **Antigrffiti®** a una mano después de 6 meses, cuando el grafiteado sea continuo. En caso de que sea esporádico, dar una mano cada 2 años.
5. Si después de un tiempo se quiere repintar la superficie protegida, esto puede hacerse con nuestros recubrimientos **Arquimarvel®** o **Arquifine®** y se podrá volver a proteger con **Antigrffiti®**.

5.0 RENDIMIENTO

De 4 a 5 m²/lt. Dependiendo de la superficie.

Ver *Tabla No. 1.*

6.0 SEGURIDAD

ESTOS PRODUCTOS SON INFLAMABLES

- Causan quemaduras, los vapores son dañinos; conserve los envases tapados y retirados del calor, de las chispas y de flamas.
- No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores.
- Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.
- Consultar Hoja de Manejo de Materiales.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACION

- **Antigrffiti® AB (Brillante)**
2400000180 = juego 5 lts.
240000014G = juego 20 lts.
- **Aislacreto Primario® (Mate)**
2400000218 = juego 3 lts.
240000024A = juego 12 lts.
- **Antigrffiti® AB L-600 (Brillante)**
2400010280 = juego 5 lts.
240001024G = juego 20 lts.

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Aquacreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

El **Aquacreto®** es un recubrimiento epóxico de dos componentes, 100% sólidos, libre de solventes, para protección de superficies de concreto y metálicas.

Proporciona un acabado terso, con un brillo y apariencia similar al azulejo. Tienen una alta resistencia a productos químicos y a los esfuerzos mecánicos.

Usos

Como recubrimiento protector sobre superficies de concreto y metal.

Produce películas de alta resistencia aplicables en la industria de alimentos, química, petroquímica, azucarera, textil, embotelladoras, hospitales, escuelas, restaurantes, productos lácteos, cervecera, vinícola y en cisternas para el almacenamiento de agua potable.

Igualmente, útil para recubrimiento de concreto y acero en ambientes corrosivos, cámaras frigoríficas e instalaciones sanitarias.

2.0 COMPOSICION

Parte "A": resina epóxica 100% sólidos, parte "B": catalizador poliamídico 100% sólidos.

No contiene metales pesados ni materiales tóxicos un VOC de 0.

3.0 PROPIEDADES

Debido a que es un sistema con 100% de sólidos libre de solventes, no presenta ningún peligro de inflamación, explosión, incendio o intoxicación en lugares abiertos y cerrado deja acabados de alta dureza y brillo.

La película endurecida de **Aquacreto®**, no es tóxica, ni exuda, ni desprende vapores, olores o sabores, por lo cual pueden

utilizarse en contacto con alimentos, bebidas y agua potable. Presenta excelente adherencia a toda superficie.

Después de 24 horas de secado soporta contacto continuo con, agua dulce o salada.

No es afectado por aceites, grasas y algunos solventes. No es atacado por bacterias ni hongos.

Es autonivelante y tiene una gran resistencia al desgaste a la abrasión e impactos.

4.0 COLORES

Se iguala en colores de las Líneas 500, 600 y 700 y Transparente.

Solo Acabado: brillante.

5.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver *Tabla No. 1.*

6.0 PREPARACION DE LAS SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Aquacreto®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies metálicas

Limpieza mecánica

La limpieza ideal deberá efectuarse con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP 3. En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.



Tabla No. 1 AQUACRETO®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia (mezcla)	Liquida fluida	
A2. Toxicidad	No	
A3. Densidad (g/cm ³)		D-1475
Parte A	1.18 a 1.26	
Parte B	1.20 A 1.30	
Mezcla	1.12 a 1.16	
A4. Viscosidad Mezcla Brookfield (cps.)	2,200 a 2,400	D-2393
A5. Inflamabilidad	No	D-92
A6. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	10 a 12	
Envase cerrado (meses)	6	D-1849
A7. Molienda (U.Hegman)	3 a 4	D-1210
A8. Color	L-500, 600, 700	
A9. % Sólidos (peso y volumen)	100	D -2369
A10. Relación vol. "A/B"	2:1	
A11. Número de componentes	2	
A12. VOC (g./L)	<1	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		D-1640
Al tacto (hrs)	2 a 3	
Total (días)	24	
B2. Tiempo vida útil mezcla (min.)	30	
B3. Grosor de película aplicada (micras)		
Húmeda	350 a 400	D -4414
Seca	350 a 400	D - 1400
B4. Cubrimiento (m ² /lt)	2.5 a 3.0	



Superficies de concreto o similares

Las superficies deberán estar libres de sustancias orgánicas, sales, polvo y partículas fisuras o grietas, estas deberán sellarse con **Pegacreto Epoxi Pasta®** antes de la aplicación del **Aquacreto®**.

Ver Norma ASTM D-4258, limpieza de superficies de concreto, para la aplicación de recubrimientos.

7.0 RENDIMIENTO

Los rendimientos teóricos tienen variación por la textura, porosidad de la superficie y método de aplicación.

Ver *Tabla No. 1.*

8.0 APLICACIÓN

Preparación del producto

Se mezclan perfectamente los dos componentes del **Aquacreto®**, conservando una relación de 2 (dos) volúmenes del componente "A", (resina epóxica) por 1 (un) volumen del componente "B" (catalizador).

Mezclado

Agregar lentamente y con agitación el componente "B" al componente "A", hasta que estén homogéneos. Utilizar preferentemente un taladro con agitador de propela.

PRECAUCION. NO PREPARAR MAS MATERIAL DEL QUE APLICARA EN 30 MINUTOS.

El tiempo de vida útil de la mezcla es de 30 Minutos @ 20°C.

Aplicación

Equipo

Se puede aplicar con brocha, rodillo para epoxicos o aspersora de alta presión sin aire. (Airless Sprayer).

La temperatura ambiente mínima de aplicación es de 15°C y la máxima de 40°C.

Para aplicación en superficies verticales, con el objeto de evitar que el recubrimiento se corra, aplicar una primera capa muy delgada. Dejar secar por 4 horas y aplicar una segunda capa también delgada y de ser necesario una tercera capa.

Segunda y tercera mano. (De ser necesarias, aplicarlas cuando la capa anterior esta seca al tacto. (Aproximadamente 4 horas).

Nota especial

NO UTILIZAR NINGUN SOLVENTE O DILUYENTE, ya que esto demerita las propiedades del **Aquacreto®**.

Limpieza del equipo de aplicación

El equipo no deberá dejarse remojando sino limpiarse inmediatamente después de su uso con thinner para epoxicos.

9.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

10.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5 °C, ni mayor de 30 °C.

11.0 PRESENTACION

- Juego kit 3 L
- Juego kit 12 L

12.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.



Curacreto Una Solución...para cada construcción®



10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Autocreto A®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento anticorrosivo y amortiguador de ruidos en las partes interiores de las carrocerías de automóviles y camiones.

Se emplea para ensordecer y proteger láminas metálicas de muebles, techos, ferrocarriles, buques, etc.

Inhibe la corrosión y amortigua toda clase de ruidos en los metales. De fácil aplicación. No escurre a temperaturas altas y resiste totalmente la salinidad evitando que se pique la carrocería por corrosión. No se agrieta a temperaturas bajas. No se recomienda para inmersión continua en agua.

Producto en emulsión acuosa. No es inflamable y puede aplicarse en lugares cerrados.

2.0 COMPOSICION

Asfaltos seleccionados plastificante, fibras de asbesto, hules sintéticos y rellenos minerales.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Cumple con la especificación ASTM D1187 Tipo II. Emulsiones base asfalto para usarse como recubrimientos protectores de metal. *Ver Tabla No. 1*

Con un VOC de 0, puede ser utilizado para acumular puntos en "LEEDS".

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Autocreto A®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies Metálicas Limpieza mecánica

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPCS5, acabado a metal blanco, o SSPCP 6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo se deberá alcanzar una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSSPCP 3. Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

Ver Tabla No. 2

5.0 APLICACION

Se deberán aplicar 2 manos mediante sistema de aspersión, brocha o "airless", *ver Tabla No.2*. Dejar secar entre la primera y segunda mano, dos horas.

6.0 RENDIMIENTO

De 1 a 2 m²/lt.

7.0 SEGURIDAD

Consultar Hoja de Manejo de Materiales.

8.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

9.0 PRESENTACIÓN

0791110109 = cubeta 19 lts.

0791110160 = tambor 200 lts.



Tabla No. 1 AUTOCRETO A®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	pasa	
A2. Toxicidad	no	
A3. Densidad (gm/cm ³)	1.0 a 1.1	D-2939
A4. Viscosidad Brokkfield (LTV) (cps)	37,000	D-2363
A5. Inflamabilidad	no	
A6. pH	10 a 11	E-70
A7. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	6	
Envase cerrado (meses)	6	
A8. Color	negro	
A9. Consistecnia	pasa	D-1187
A10. Uniformidad	pasa	
A11. % Sólidos		
Peso	52 a 54	D-2369
Volumen	47 a 49	
A12. Materia no volátil sol. en tricloroetileno (mín)	98	D-147
A13. Contenido de cenizas máximo (% peso)	4	D-244
A14. VOC (g./lt.)	<1	
B) Producto Aplicado		
B1. Grosor de película total (micras)		
Húmeda	500-1000	D-4414
Seca	260-550	D-1400
B2. Flujo húmedo máx. (mm)	1.1 a 1.3	
B3. Secado firme máx. (hrs.)	18 a 22	
B4. Prueba de calor	pasa	
B5. Flexibilidad	pasa	
B6. Resistencia al agua	pasa	
B7. Pérdida de adhesión	pasa	
B8. Cubrimiento (m ² /lt)	1 a 2	



Tabla No. 2 ASPERSION CON EQUIPO CONVENCIONAL		
PISTOLA	TOBERA	BOQUILLA
Brinks No. 18 o 62	67	67PB
DeVilbiss JGA-502	E	704
Usar Orificio de 15 a 21 mils DI		
Presión 7 kg/cm ²		
ASPERSION CON EQUIPO"" AIRLESS""		
PISTOLA	BOMBA	
Brinks Mod. 500	Mercury 5C	
DeVilbiss JGB-507	QFA 514	
Graco 205-591	President 30:1	
Usar Orificio de 23 a 27 mils DI Presión		

10.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

11.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno

ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Autocreto S®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento anticorrosivo y amortiguador de ruidos en las partes interiores de las carrocerías de automóviles y camiones.

Se emplea para ensordecer y proteger láminas metálicas de muebles, techos, ferrocarriles, buques, etc.

Inhibe la corrosión y amortigua toda clase de ruidos en los metales. De fácil aplicación. No escurre a temperaturas altas y resiste totalmente la salinidad evitando que se pique la carrocería por corrosión.

No se agrieta a temperaturas bajas. No se recomienda para inmersión continua en agua.

Producto base solvente, es inflamable y no debe aplicarse en lugares cerrados.

2.0 COMPOSICION

Asfaltos seleccionados plastificantes y fibras disueltos en solventes orgánicos.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver Tabla No. 1

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se apliquen el **Autocreto S®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de

Superficies Metálicas

Limpieza mecánica

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación

SSPC-SP5, acabado a metal blanco, o SSPC-SP 6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSSPC-SP 3. Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

Ver Tabla No. 2

4.0 APLICACION

Se deberán aplicar 2 manos mediante sistema de aspersión o brocha. Dejar secar entre la primera y segunda mano, cuatro horas.

5.0 RENDIMIENTO

De 2 a 4 m²/litro.

6.0 SEGURIDAD

EL PRODUCTO ES INFLAMABLE, causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de flamas. No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACIÓN

0791110205 = cubeta 19 lts.

0791110260 = tambor 200 lts.



Tabla No. 1 AUTOCRETO S®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	pasta	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm ³)	1.1 a 1.2	D-2939
A4. Viscosidad Brokkfield (LTV) (cps)	30,000 a 40,000	D-2393
A5. Inflamabilidad	si	
A6. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	8	
Envase cerrado (meses)	6	
A7. Color	negro	
A8. % Sólidos		
Peso	78 a 79	D-2369
Volumen	70 a 71	
A9. VOC (g./lt.)	328	
B) Producto Aplicado		
B1. Grosor de película total (micras)		
Húmeda	500 a 1,000	D-4414
Seca	325 a 700	D-1400
B2. Cubrimiento (m ² /lt)	2 a 4	D-2939



Tabla No. 2 ASPERSION CON EQUIPO CONVENCIONAL		
PISTOLA	TOBERA	BOQUILLA
Brinks No. 18 o 62 67 67PB	67	67PB
DeVilbiss JGA-502 E 704	E	704
Usar Orificio de 15 a 21 mils DI		
Presión 7 kg/cm ²		
ASPERSION CON EQUIPO"" AIRLESS""		
PISTOLA	BOMBA	
Brinks Mod. 500 Mercury 5C	Mercury 5C	
DeVilbiss JGB-507 QFA 514	QFA 514	
Graco 205-591 President 30:1	President 30:1	
Usar Orificio de 23 a 27 mils DI Presión		

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno

ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx

Chasiscreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento anticorrosivo diseñado para uso general en la industria.

Usos

Se emplea para proteger artes metálicas interiores de:

Carrocerías de automóviles, camiones, ferrocarriles, buques, muebles, etc.

Elementos de fierro y acero en partes automotrices tales como chasis, defensas, salpicaderas, cajuelas, etc.

Láminas de techos, Escaleras metálicas

Bajadas de agua

Rejas

Puertas

Inhibe la corrosión y el ataque de ácidos y álcalis en metales.

De fácil aplicación. No escurre a temperaturas altas y resiste totalmente la salinidad evitando que se pique la carrocería por corrosión. No se agrieta a temperaturas bajas. No se recomienda para inmersión continua en agua.

Ventajas

Bajo costo

Secado rápido

Alto cubrimiento

Puede aplicarse por medio de brocha de pelo, aspersora, rodillo o por inmersión.

Muy buena resistencia a los ácidos, álcalis, sales, etc.

Excelente adhesión y resistencia al desgaste

Excelente resistencia a la corrosión

No es resistente a solventes orgánicos.

2.0 COMPOSICION

Bitúmenes seleccionados y plastificantes disueltos en solventes orgánicos.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Cumple con los requerimientos de Especificación Federal (USA) TTV51F (Barniz Asfáltico).

Ver Tabla No. 1.

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se apliquen el **Chasiscreto®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies Metálicas

Limpieza mecánica

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP5, acabado a metal blanco, o SSPCSP6 grado comercial del (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSSPC-SP3. En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

5.0 APLICACION

Preparacion del Material

El producto deberá aplicarse directamente del recipiente sin ninguna dilución.



Tabla No. 1 CHASISCRETO®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	fluido	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm ³)	0.80 a 0.90	D-2939
A4. Viscosidad Brokkfield (LTV) (cps)	900 a 1,000	D-2393
A5. Inflamabilidad	si	
A6. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	8	
Envase cerrado (meses)	6	
A7. Color	negro	
A8. % Sólidos		D-2369
Peso	33 a 34	
Volumen	26 a 27	
A9. VOC (g./lt.)	620	
B) Producto Aplicado		
B1. Grosor de película total (micras)		
Húmeda	500 a 1,000	D-4414
Seca	135 a 270	D-1400
B2. Cubrimiento (m ² /lt)	2 a 4	D-2939



Número de Manos

Se deberán aplicar 2 manos, dejando secar el recubrimiento 4 horas entre cada mano.

Forma de Aplicación

Mediante aspersión, rodillo, brocha de pelo, aspersión o "airless", *ver Tabla No. 2.*

Rendimiento

De 2 a 4 m²/litro x mano

Temperatura de Aplicación

Temp. mínima = 5°C
Temp. máxima = 30°C

Tiempo de Secado

Ver Tabla No. 1.

Limpieza de Equipo y Herramientas

Las herramientas y equipo utilizados en la aplicación, deberán limpiarse con **Solveferro®v No. 11.**

5.0 SEGURIDAD

EL PRODUCTO ES INFLAMABLE, causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de flamas. No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

7.0 PRESENTACIÓN

0791120160 = tambor 200 lts.

8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022
Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página **www.curacreto.com.mx**



Corrocreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Convertidor de Oxido

Protección para evitar la propagación de la corrosión de elementos de metales ferrosos (neutralizando la oxidación), sirviendo además como excelente elemento para recibir posteriormente colados de concreto o recubrimientos anticorrosivos.

Evita que las superficies oxidadas de metales ferrosos propaguen la corrosión.

Producto base agua para el tratamiento de superficies oxidadas.

Transforma el óxido férrico en una película negra de un complejo ferroso, inerte, de alta adherencia y no corrosivo.

Recubrimiento base de agua que incluye en su formulación un copolímero desarrollado para transformar el óxido de las superficies ferrosas en una película susceptible a ser recubierta con primarios, pinturas o recubrimientos.

Usos

Para tratar superficies oxidadas, evitando de esa manera procedimientos complicados y costosos de preparación de superficies para recibir pinturas o recubrimientos, como son la limpieza con chorro de arena y la aplicación de soluciones desoxidantes- fosfatizantes y remoción mecánica del óxido en superficies nuevas o a repintar.

Color: Blanco con tono amarillento.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver Tabla No. 1

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

Las superficies sobre las que se aplique, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Remover las escamas sueltas o mal adheridas por medios mecánicos.

El óxido bien adherido a la superficie no es necesario de eliminar.

Aplicación

Separe del envase plástico la cantidad de **Corrocreto®** que se calcule será necesaria para convertir el área requerida.

Siempre deberá manejarse el producto en envases de plástico y el sobrante no se deberá por ningún motivo regresar al envase original.

Aplique una capa con brocha, cepillo, rodillo o por aspersion según sea requerido.

Al tornarse negra la superficie aplicada, indicará que el tratamiento se llevó a cabo efectivamente.

Temperatura de aplicación:

Mínima = 10°C
Máxima = 40°C.

Limpieza del equipo de aplicación

Lavar todos los implementos utilizados con detergente convencional y agua.



Tabla No. 1 CORROCRETO®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	líquido	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (g/cm ³)	1.01 a 1.03	D -14 75
A4. % Sólidos		D -2369
En peso	32 a 34	
En volumen	27 a 29	
A5. Estabilidad		
Envase cerrado (meses)	6	
A6. Color	Blanco amarillento	
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		D -1640
Al tacto (min.)	20	
Duro (hrs.)	4	
B2. Rendimiento (m ² /lt)	6-7	D -2805
B3. Espesor de película (mils de pulgada)		
Húmeda	2	D -4414
Seca	0.6	D -1400



4.0 SEGURIDAD

Este producto contiene **ACIDOS ORGANICOS DILUIDOS LIGERAMENTE CORROSIVOS**.

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

5.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5 °C, ni mayor de 30 °C.

Cierre bien el envase después de cada uso.

Este producto se deberá envasar en recipientes de plástico.

6.0 PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 lts.

7.0 FECHA DE ELABORACION

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

8.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarían a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 50 W®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento primario epóxico soluble en agua, de dos componentes que endurece por la acción de un catalizador. Se utiliza como primario de superficies metálicas, que tendrán como acabado un epóxico o poliuretano, y como mejorador de la adherencia y fijación en sustratos difíciles.

Se utiliza también como recubrimiento antiderrapante de pisos agregándosele agregados controlados de arena sílica. Aumenta el rendimiento y la adherencia de los acabados y morteros epóxicos y de poliuretano 100% sólidos, que por su alta viscosidad no humectan adecuadamente las superficies, brindando una capa intermedia continua y de gran adherencia.

Color: rojo o gris

Composición: Resina epoxi parte "A"; catalizador parte "B".

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Utilizando el **Epoxicreto 50 W®**, se puede obtener un punto o crédito en el sistema LEED del USGBC.

1 crédito por un VOC menor de 50 g./lt.

EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC.

Las pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio, deberán cumplir con el siguiente criterio.

No deberán exceder el límite máximo de VOC de 50g./lt. establecidos por el Green Seal Standard GS-11, Paints, First Edition, May 20, 1993

Ver *Tabla No. 1.*

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el recubrimiento, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación

tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies Metálicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

4.0 APLICACION

Preparacion de la Mezcla

Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la *Tabla No. 1*, o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela de agitador, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente.

Colocar la mezcla en un recipiente extendido, para evitar que se endurezca rápidamente la mezcla.

NO PREPARAR MAS DE LA CANTIDAD QUE VAYA A APLICAR EN 30 MINUTOS.

Aplicacion

Aplicar por medio de brocha de pelo, aire, espátula, llana o por medio de equipo de aspersión sin aire (Airless Sprayer).

Ver *Tabla 2.*

Si se requiere de la aplicación de un piso antiderrapante, aplicar manual o mecánicamente **Silicacreto®** cuando el recubrimiento aún se encuentre húmedo. Después de endurecido, eliminar todo el **Silicacreto®** mediante barrido con una escoba.



Tabla No. 1 EPOXICRETO 50 W®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Toxicidad	no	
A2. Densidad (g/cm ³)		D-1475
Parte A	1.30 - 140	
Parte B	1.00 - 1.01	
Mezcla	1.20 - 1.30	
A3. Viscosidad mezcla Brookfield (cps.)	1000 - 1200	D-2393
A4. Inflamabilidad	no	D-92
A5. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	6 - 8	
Envase cerrado (meses)	6	D-1849
A6. % Sólidos mezcla		
Peso	47 - 49	D-2393
Volumen	37 - 38	
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		
Al tacto (hrs)	3 - 4	D-1640
Total (hrs)	16 - 24	
B2. Tiempo vida útil mezcla (min.)	30	
B3. Flexibilidad/Adherencia		
Doblado mandil cónico	pasa	D-522
Lámina pintada	pasa	D-2197
B4. Intemperímetro 102/18 min. (hrs)	1,500 - 1,700	D-822
B5. Cámara salina (hrs)	350 - 450	B-117
B6. Grosor de película (micras)		
Húmeda	200 - 333	D-4414
Seco	75 - 125	D-1400
B7. Cubrimiento m²/lt)		
Teórico	42.7	
Real	3 - 5	



Tabla No. 2 ASPERION CON EQUIPO CONVENCIONAL		
PISTOLA	TOBERA	BOQUILLA
Brinks No. 18 o 62	67	67PB
DeVilbiss JGA - 502	E	704
Usar Orificio de 15 a 21 mils DI		
Presión 7 kg/cm ²		
ASPERION CON EQUIPO AIRLESS™		
PISTOLA	BOMBA	
Brinks Mod. 500	Mercury 5C	
DeVilbiss JGB-507	QFA 514	
Graco 205-591	President 30:1	
Usar Orificio de 23 a 27 mils DI Presión		

La temperatura de aplicación mínima es de 10°C y la máxima de 30°C.

Limpieza del Equipo de Aplicacion

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con trapos mojados con **Solveferro® No. 9**.

Vida Util de la Mezcla Preparada

30 Minutos *Ver Tabla No. 1.*

Aplicacion de Segundas Manos

No antes de que el recubrimiento seque al tacto.
Ver Tabla No. 1.

Tiempo para poner pn Servicio el Recubrimiento

No antes de que adquiera su dureza total. *Ver Tabla No. 1.*

Rendimiento

Ver Tabla No. 1.

Grosor de Aplicacion

Ver Tabla No. 1.

5.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5 °C, ni mayor de 30 °C.

7.0 PRESENTACIÓN

071212010V = juego 5 lts.
0712120175 = juego 20 lts.



8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 75®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Descripción

Recubrimiento epóxico, base solvente, anticorrosivo que endurece por la acción de un catalizador.

Se utiliza sobre superficies de concreto, mortero, madera, metal, etc. Brinda protección contra los ambientes agresivos. Se utiliza también como acabado decorativo muy duradero. Excelente para utilizarse como recubrimiento intermedio para mejorar la adherencia de barnices y esmaltes de poliuretano sobre cualquier superficie.

Con buena dureza y flexibilidad, tiene una alta resistencia a la abrasión y al impacto. Excelente adherencia sobre superficies de madera, metal, concreto, mortero, etc., buena resistencia a los ambientes químicos agresivos, sin levantarse ni apollarse con derrames ocasionales.

Tiene una alta resistencia a las condiciones de exposición de ambiente marino, salino, húmedo con o sin salinidad y gases derivados del azufre. Protege al metal contra la corrosión, proporcionando un acabado semi-brillante.

En metales, se requiere aplicar primario epóxico **Epoxiferro 50®**.

Colores:

Línea 500: Negro, café, amarillo óxido y rojo óxido.

Línea 600: Blanco, tonos pastel y gris.

Línea 700: Colores intensos o básicos

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver *Tabla No. 1.*

3.0 PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Epoxicreto 75®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Sobre superficies de concreto es muy importante verificar el porcentaje de humedad que será máximo de un 7% en peso, NO debe tener ascensión capilar de vapor de agua verificado bajo la norma ASTM de Película de Polietileno.

Superficies Metálicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 a 75 micras (1-3 mils) de profundidad aplicando primario epóxico **Epoxiferro 50®**.

Superficies de Concreto o Similares

Concreto estructural de 28 días de fraguado como mínimo, libre de membranas de curado, si presentan defectos, fisuras o grietas en la estructura del concreto, estas deberán sellarse con adhesivos epóxicos: **Pegacreto Epoxi Líquido®** o **Pegacreto Epoxi Pasta®**, de acuerdo a las necesidades, antes de la aplicación del recubrimiento. Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos), puede ser realizada manual, mecánica o químicamente de acuerdo a el tipo de tránsito que estará expuesto el piso de concreto, asesorarse



con el departamento técnico de CURACRETO para elegir el método de preparación de superficie necesario.

4.0 APLICACIÓN

Preparación de la Mezcla

Agitar las dos partes por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la Tabla No. 1, de esta hoja técnica o en las instrucciones del envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela para agitación a bajas revoluciones 300 a 400 rpm por 3 minutos, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente por 5 minutos.

NO PREPARAR MAS CANTIDAD DE LA QUE VAYA A APLICAR EN 1 HORA.

Aplicación

Aplicar por medio de brocha de pelo, rodillo para epóxicos, aspersión convencional o airless.

La temperatura de aplicación mínima es de 10 °C y la máxima de 30 °C y una humedad relativa de 80% máximo.

Para aplicación por aspersión se puede diluir con solvente Solvecreto® de 10 a 15%.

Limpieza del Equipo de Aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con Solvecreto® o thinner estándar.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (°C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	180	60	45

Tiempos de Secado

Temperatura (°C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	18	6	4
Secado duro (horas)	48	24	14
Secado total (días)	14	7	5

Aplicación de Segunda Capa o Repintado

Temperatura (°C)	15	25	30
Mínimo (horas)	12	5	3
Máximo (días)	3	2	1

Rendimiento

ESPESOR SECO (Mils de Pulg)	RENDIMIENTO (m ² x litro)
1	17
3	8
4	4

5.0 SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES INFLAMABLE.

Se deberán tomar todas las precauciones de seguridad adecuadas, tanto en la protección del personal, así mismo evitar chispas, fuego directo o altas temperaturas en las cercanías de la aplicación. Tener cerca un extinguidor de incendios tipo de bióxido de carbono.

Consultar Hoja de Seguridad Manejo de Materiales.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.



Tabla No. 1 EPOXICRETO 75®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Toxicidad	Si	
A2. Viscosidad mezcla copa FORD No. 4 a 25 °C (segundos)	25-35	D-1200
A3. Densidad (g/ml)	Parte A 0.97 a 1.1 Parte B 1.1 a 1.3 Mezcla 0.99 a 1.2	D-1475
A4. Estabilidad	Envase cerrado 6 meses	D-638
A5. Inflamabilidad	Si	D-92
A6. % Sólidos en Volumen	40 a 42	D-2369
A7. Relación vol. (A/B)	2:1	
A8. Colores disponibles	Línea 500, 600 y 700	
A9. VOC (g/L)	530	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo vida útil mezcla (horas)	1	D-1640
B2. Tiempo de secado(horas)	Al tacto: 5 a 6 Total: 24	D-1640
B3. Rendimiento (m ² /L)	3 a 4	



7.0 PRESENTACIÓN

- Línea 500: Kit juego 18 L
- Línea 600: Kit juego 18 L
- Línea 700: Kit juego 18 L

Consultar pedido mínimo de acuerdo al color elegido.

8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 100®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Descripción

Recubrimiento epóxico, base solvente, anticorrosivo que endurece por la acción de un catalizador.

Se utiliza sobre superficies de concreto, mortero, madera, etc. Sobre estas superficies se puede utilizar como primario, en lace intermedio y acabado, brinda protección contra los ambientes agresivos. Se utiliza también como acabado decorativo muy duradero. Excelente para utilizarse como recubrimiento intermedio para mejorar la adherencia de barnices y esmaltes de poliuretano sobre cualquier superficie.

Con buena dureza y flexibilidad, tiene una alta resistencia a la abrasión y al impacto. Excelente adherencia sobre superficies de madera, metal, concreto, mortero, etc., buena resistencia a los ambientes químicos agresivos, sin levantarse ni ampollarse con derrames ocasionales.

Tiene una alta resistencia a las condiciones de exposición de ambiente marino, salino, húmedo con o sin salinidad y gases derivados del azufre. Protege al metal contra la corrosión, proporcionando un acabado semi-brillante.

En metales, se requiere aplicar primario epóxico **Epoxiferro 50®**.

Colores:

Línea 500: Negro, café, amarillo óxido y rojo óxido.

Línea 600: Blanco, tonos pastel y gris.

Línea 700: Colores intensos o básicos

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver Tabla No. 1.

3.0 PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Epoxicreto 100®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Sobre superficies de concreto es muy importante verificar el porcentaje de humedad que será máximo de un 7% en peso, NO debe tener ascensión capilar de vapor de agua verificado bajo la norma ASTM de Película de Polietileno.

Superficies Metálicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 a 75 micras (1-3 mils) de profundidad aplicando primario epóxico **Epoxiferro 50®**.

Superficies de Concreto o Similares

Concreto estructural de 28 días de fraguado como mínimo, libre de membranas de curado, si presentan defectos, fisuras o grietas en la estructura del concreto, estas deberán sellarse con adhesivos epóxicos: **Pegacreto Epoxi Líquido®** o **Pegacreto Epoxi Pasta®**, de acuerdo a las necesidades, antes de la aplicación del recubrimiento. Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos), puede ser realizada manual, mecánica o químicamente de acuerdo a el tipo de tránsito que estará expuesto el piso de concreto, asesorarse con el departamento técnico de CURACRETO para elegir el método de preparación de superficie necesario.



4.0 APLICACIÓN

Preparación de la Mezcla

Agitar las dos partes por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la Tabla No. 1, de esta hoja técnica o en las instrucciones del envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela para agitación a bajas revoluciones 300 a 400 rpm por 3 minutos, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente por 5 minutos.

NO PREPARAR MAS CANTIDAD DE LA QUE VAYA A APLICAR EN 1 HORA.

Aplicación

Aplicar por medio de brocha de pelo, rodillo para epóxicos, aspersión convencional o airless.

La temperatura de aplicación mínima es de 10 °C y la máxima de 30 °C y una humedad relativa de 80% máximo.

Para aplicación por aspersión se puede diluir con solvente Solvecreto® de 10 a 15%.

Limpieza del Equipo de Aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación.

Limpiar inmediatamente después de su uso con **Solvecreto®** o thinner estándar.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (°C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	180	60	45

Tiempos de Secado

Temperatura (°C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	18	6	4
Secado duro (horas)	48	24	14
Secado total (días)	14	7	5

Aplicación de Segunda Capa o Repintado

Temperatura (°C)	15	25	30
Mínimo (horas)	12	5	3
Máximo (días)	3	2	1

Rendimiento

ESPESOR SECO (Mils de Pulg)	RENDIMIENTO (m ² x litro)
1	21
3	7
4	5

5.0 SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES INFLAMABLE.

Se deberán tomar todas las precauciones de seguridad adecuadas, tanto en la protección del personal, así mismo evitar chispas, fuego directo o altas temperaturas en las cercanías de la aplicación. Tener cerca un extinguidor de incendios tipo de bióxido de carbono.

Consultar Hoja de Seguridad Manejo de Materiales.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

7.0 PRESENTACIÓN

- Línea 500: Kit juego 18 L
- Línea 600: Kit juego 18 L
- Línea 700: Kit juego 18 L

Consultar pedido mínimo de acuerdo al color elegido.

8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.



Tabla No. 1 EPOXICRETO 100®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Toxicidad	Si	
A2. Viscosidad mezcla copa FORD No. 4 a 25°C (segundos)	25-35	D-1200
A3. Densidad (g/ml)	Parte A 1.4 a 1.5 Parte B 1.2 a 1.3 Mezcla 1.35 a 1.45	D-1475
A4. Estabilidad	Envase cerrado 6 meses	D-638
A5. Inflamabilidad	Si	D-92
A6. % Sólidos en Volumen	75	D-2369
A7. Relación vol. (A/B)	2:1	
A8. Colores disponibles	Línea 500, 600 y 700	
A9. VOC (g/L)	350	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo vida útil mezcla (horas)	1	D-1640
B2. Tiempo de secado(horas)	Al tacto: 5 a 6 Total: 24	D-1640
B3. Rendimiento (m ² /L)	4 a 5	

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno

ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 175 W®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento epóxico base agua, anticorrosivo, que endurece por la acción de un catalizador. Se utiliza sobre superficies de concreto, mortero, madera, metal, etc. Brinda protección contra los ambientes agresivos, se utiliza también como acabado decorativo muy duradero. Excelente para mejorar la adherencia de barnices y esmaltes de poliuretano sobre cualquier superficie.

Tiene una alta resistencia a la abrasión y al impacto.

Posee buena resistencia a los ambientes químicos agresivos, sin levantarse ni ampollarse con derrames ocasionales. Tiene una alta resistencia a las condiciones de exposición de ambiente marino, húmedo con o sin salinidad y gases derivados del azufre. Protege el metal contra la corrosión, proporcionando un acabado semi-brillante y duradero.

Sobre metales, aplicar sobre primario **Epoxicreto 50 W®**.

Colores

- Línea 500: negro, café y rojo óxido.
- Línea 600: blanco, tonos pastel y gris.
- Línea 700: colores Intensos o básico.

Composición

Resina epoxi, pigmentos, agua y catalizador.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

LEED

Utilizando el **Epoxicreto 175 W®**, se puede obtener 1 crédito por un VOC menor de 50 g/L EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC. La pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio deberán cumplir con el siguiente criterio.

También el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior. Al igual cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

Ver *Tabla No. 1*

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Epoxicreto 175 W®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos..

Superficies de Concreto o Similares

Si presentan defectos, fisuras o grietas, estas deberán sellarse antes de la aplicación del recubrimiento.

Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos).

Aplicar un primario sellador, para superficies de concreto utilizar: **Epoxicreto 212 W®**, para metal aplicar: **Epoxicreto 50 W®**.

4.0 APLICACION

Preparacion de la mezcla

Agitar las dos partes por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la Tabla No. 1, o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro



Tabla No. 1 EPOXICRETO 175 W®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Empacado		
A1. Consistencia	Fluido	
A2. Toxicidad	No	
A3. Densidad (g/cm ³)		D -1475
Parte A	1.2 a 1.3	
Parte B	1.0 a 1.1	
Mezcla	1.2 a 1.3	
A4. Viscosidad Brookfield Mezcla (cps)	95 - 105	D -2393
A5. Inflamabilidad	No	D - 92
A6. Estabilidad		
Envase abierto (h)	4	D -869
Envase cerrado (meses)	6	D -1849
A7. Colores	*Línea 500,600 y 700	
A8. % Sólidos mezcla	D -2393	
Peso	55 - 56	
Volumen	47 - 48	
A9. Relación volumen (A/B)	4:1	
A10. Adelgazador recomendado	Ninguno	
A11. Número de componentes	2	
A12. VOC (g/L)	<1	D -3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		
Al tacto (h)	2 - 3	D -1640
Total (h)	24	
B2. Tiempo vida útil mezcla (h)	1	
B3. Espesor de película (mils)		
Húmeda	8 -10	D -4414
Seco	4 -6	D -1400
B4. Rendimiento (m ² /L)	4 - 5	



acoplado con una propela de agitador, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente.

Colocar la mezcla en un recipiente extendido, para evitar que se endurezca rápidamente la mezcla.

NO PREPARAR MÁS DE 4 LITROS, O LA CANTIDAD QUE VAYA A APLICAR EN 1 HORA.

Aplicación

Debe aplicarse sobre acero preparado con primario recomendado en el inciso anterior o superficie de concreto preparada de acuerdo a lo indicado.

Aplicar por medio de llana, brocha de pelo o rodillo.

La temperatura de aplicación mínima es de 10 °C y la máxima de 30 °C.

Limpieza del equipo de aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con trapos mojados con agua.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (° C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	120	60	30

Tiempos de Secado

Temperatura (° C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	10	5	3
Secado total (días)	2	1	0.5

Aplicación de Segunda Capa o Repintado

ESPESOR (Mils de Pulg)	RENDIMIENTO (m ² x Litro)
4	6
5	4
10	2

5.0 SEGURIDAD

Consultar Hoja de Manejo de Materiales.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos, bajo techo y ventilados, en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

7.0 PRESENTACIÓN

- Kit: Juego 20 L

8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 200 GE®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento epóxico de dos componentes que endurece por la acción de un catalizador. Se utiliza como primario de superficies metálicas o de concreto, que tendrán como acabado un epóxico o poliuretano, y como mejorador de la adherencia y fijación en sustratos difíciles.

Se utiliza también como recubrimiento antiderrapante de pisos con adición de arena sílica de granulometría controlada.

Aumenta la adherencia de los acabados, morteros epóxicos y de poliuretano 100% sólidos, que por su alta viscosidad no humectan adecuadamente las superficies, brindando una capa intermedia continua y de gran adherencia.

Color: Transparente.

2.0 COMPOSICION

Resina epóxica parte "A"; catalizador parte "B".

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver. Tabla No. 1.

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el recubrimiento, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies Metalicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council).

De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad.

Superficies de Concreto o Similares

En concreto nuevo, este deberá curarse por medio de agua, o película de polietileno por lo menos 28 días.

Este deberá estar completamente seco antes de la aplicación de **Epoxicreto 200 GE®**. Ver ASTM D-4263 (Determinación de la Presencia de Humedad en el Concreto por medio de Película de Plástico).

Si presenta defectos, fisuras o grietas, estas deberán sellarse con **Pegacreto Epoxi Pasta®**, antes de la aplicación del recubrimiento. Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos).

5.0 APLICACIÓN

Preparacion de la mezcla

Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la Tabla No. 1, o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela de agitador, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente.

Colocar la mezcla en un recipiente extendido, para evitar que se endurezca rápidamente la mezcla.

NO PREPARAR MAS DE LA CANTIDAD QUE VAYA A APLICAR EN 30 MINUTOS.



Tabla No. 1 EPOXICRETO 200 GE®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Toxicidad	Si por ingestión	
A2. Densidad (g/cm ³)		D-1475
Parte A	1.0	
Parte B	1.00 a 1.05	
Mezcla	1.01 a 1.07	
A3. Viscosidad Mezcla Brookfield (cps.)	400 a 500	D-2393
A4. Inflamabilidad	No	D-92
A5. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	6 a 8	
Envase cerrado (meses)	6	D-1849
A6. Apariencia	Pasa	
A7. % Sólidos mezcla (peso y volumen)	100	D-2393
A8. Relación volumen (A/B)	2:1	
A9. Adelgazador recomendado	Ninguno	
A10. Número de componentes	2	
A11. VOC (g./L)	<1	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		D-1640
Al tacto (hrs)	3 a 4	
Total (hrs)	16 a 24	
B2. Tiempo vida útil mezcla (min.)	30	
B3. Grosor de película (micras)		
Húmeda	167 a 250	D-4414
Seca	167 a 250	D-1400
B4. Intemperímetro 102/18 min. (hrs)	1,500 a 1,700	D-822
B5. Cámara salina (hrs)	350 a 450	B-117
B6. Cubrimiento real (m ² /L)	3 a 6	
B7. Preparación de superficie	Concreto	D-4258



Aplicación

Aplicar por medio de llana, brocha de pelo, rodillo, aspersora de aire, o por medio de equipo de aspersión sin aire (Airless Sprayer).

Si se requiere de la aplicación de un piso antiderrapante, aplicar manual o mecánicamente **Silicacreto®** cuando el recubrimiento aún se encuentre húmedo. Después de endurecido, eliminar todo el **Silicacreto®** mediante barrido con una escoba.

La temperatura de aplicación mínima es de 10°C y la máxima de 30°C.

Limpieza del equipo de aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con trapos mojados con solvente para epóxicos.

Vida útil de la mezcla preparada

30 Minutos. *Ver Tabla No. 1.*

Aplicación de segundas manos

No antes de que el recubrimiento seque al tacto. *Ver Tabla No. 1.*

Tiempo para poner en servicio el recubrimiento

No antes de que adquiera su dureza total. *Ver Tabla No. 1.*

Rendimiento

Ver Tabla No. 1.

Grosor de aplicación

Ver Tabla No. 1.

6.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

7.0 ALMACENAMIENTO

Deberán almacenarse en lugares bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACIÓN

- 071211014W = juego 5 L
- 071211014H = juego 20 L

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarían a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 275 W®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Descripción

Recubrimiento epóxico base agua, de altos sólidos, de dos componentes que endurece por la acción de un catalizador.

Proporciona un acabado duro y con una resistencia excelente a las condiciones de exposición en ambientes húmedos con o sin salinidad, a gases derivados del azufre y marino, a la inmersión continua en destilados de petróleo sin tratar, al agua potable; ideal para recubrir el interior de tanques de carga de embarcaciones.

Resiste a los ácidos diluidos en inmersión continua a bajas temperaturas.

Composición:

Resina epoxi parte "A"; catalizador parte "B", contiene pigmentos y agua.

Colores:

Línea 500: Negro, café y rojo óxido.

Línea 600: Blanco, tonos pastel y gris.

Línea 700: Colores intensos o básicos.

Ventajas:

- Se puede aplicar a superficies húmedas.
- Secado rápido.
- Excelentes propiedades de adherencia.
- Resistente a la abrasión química, al impacto, a solventes y al calor seco (90 °C).
- Una vez endurecido, puede limpiarse con agua.
- Mínimo Olor.
- Bajo VOC.

Usos:

- Acabado para substratos de concreto, mampostería, tabique y madera, así como para superficies previamente pintadas.
- Para aplicaciones industriales y comerciales.
- No lo utilice como recubrimiento transparente.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

LEED

Utilizando el **Epoxicreto 275 W®**, se puede obtener 1 crédito por un VOC menor de 50 g/L EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC. La pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio deberán cumplir con el siguiente criterio.

También el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior. Al igual cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

Ver *Tabla No. 1.*

3.0 PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el **Epoxicreto 275 W®**, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.



Superficies de concreto o similares

Si presentan defectos, fisuras o grietas, estas deberán sellarse antes de la aplicación del recubrimiento.

Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos).

Aplicar un primario sellador, para superficies de concreto utilizar: **Epoxicreto 212 W®**, para metal aplicar: **Epoxicreto 50 W®**.

4.0 APLICACIÓN

Preparación de la Mezcla

Agitar las dos partes del **Epoxicreto 275 W®** por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la Tabla No. 1, o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela de agitador, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente.

Colocar la mezcla en un recipiente extendido, para evitar que esta se endurezca rápidamente.

NO PREPARAR MAS DE 4 LITROS O LA CANTIDAD QUE VAYA A APLICAR EN 30 MINUTOS.

Aplicación

Aplicar por medio de brocha de pelo, aire, espátula o llana.

La temperatura de aplicación mínima es de 10°C y la máxima de 30°C.

Limpieza del Equipo de Aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación.

Limpiar inmediatamente después de su uso con un trapo humectado con **Solvecreto®** o thinner estándar.

Vida útil de la mezcla preparada

Ver Tabla No. 1.

Aplicación de segundas manos

No antes de que el recubrimiento seque al tacto.

Ver Tabla No. 1.

Tiempo para poner en servicio el recubrimiento

No antes de que adquiera su dureza total.

Ver Tabla No. 1.

5.0 RENDIMIENTO

De 3 a 4 m²/L de acuerdo al tipo de superficie.

6.0 SEGURIDAD

Consultar Hoja de Seguridad Manejo de Materiales. Solicitarla a la compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

8.0 PRESENTACIÓN

- Kit juego 4 L
- Kit juego 20 L

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.



Tabla No. 1 EPOXICRETO 275 W®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	Líquido	
A2. Toxicidad	No	
A3. Densidad (g/cm ³)		
Parte A	1.30 a 1.40	D -1475
Parte B	1.0 a 1.10	
Mezcla	1.20 a 1.30	
A4. Viscosidad Brookfield Mezcla (cps)	1,000	D -2393
A5. Inflamabilidad	No	D - 92
A6. Estabilidad		
Envase abierto (horas)	4	D -869
Envase cerrado (meses)	12	D -1849
A7. Colores	Línea 500,600 y 700*	
A8. % Sólidos mezcla		
Peso	56 - 57	D -2393
Volumen	47 - 48	
A9. Relación volumen (A/B)	3:1	
A10. Adelgazador recomendado	Solvecreto	
A11. Número de componentes	2	
A12. VOC (g/L)	>1	D -3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		
Al tacto (horas)	1	D -1640
Total (horas)	22 - 24	
B2. Tiempo vida útil mezcla (horas)	1	
B3. Espesor de película (mils)		
Húmeda	10	D -4414
Seca	5	D -1400
B4. Rendimiento (m ² /L). De acuerdo al tipo de superficie.	3 - 4	
*Línea 500 (Negro, Café y Rojo Óxido), Línea 600 (Blanco Tonos Pastel y Gris) y Línea 700 (Colores Intensos o básicos)		



Curacreto Una Solución...para cada construcción®



10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 300 CE®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Recubrimiento de pisos conductivos de corriente eléctrica compuesto por polímeros epóxicos 100% sólidos y cargas especiales conductivas de uso industrial o comercial.

Se utiliza para el recubrimiento y protección total o reparación de pisos contra la abrasión, resistencia al impacto a temperaturas hasta 70 °C de calor por radiación. Posee características de conductividad eléctrica, por lo cual puede disipar cargas eléctricas con el fin de evitar chispas que se producen con el choque de alguna herramienta o material con el piso, o en áreas de alta concentración de equipo eléctrico. Puede aplicarse en superficies nuevas o viejas metálicas, madera, concreto, morteros epóxicos y otras superficies, Se adhiere fuertemente al sustrato y produce un recubrimiento que lo protege contra daños.

Se obtiene un acabado duro, de gran adherencia y resistencia mecánica y a los hongos y bacterias. Se pueden obtener texturas de diferentes grados, con acabados de color y transparentes. Es de fácil aplicación y limpieza. No contiene solventes, por lo cual pueden aplicarse en áreas interiores sin tener que desalojarlas.

Puede utilizarse en cualquier aplicación en donde la electricidad estática debe controlarse. Especial para ser aplicado en áreas de procesamiento electrónico, computadoras; en plantas de fabricación y mantenimiento de equipo electrónico; en hospitales en salas de operación, en donde existen vapores explosivos.

Color: Negro.

Composición: Resina epoxi 100% de sólidos parte "A"; catalizador parte "B".

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

LEED

Utilizando el **Epoxicreto 300 CE®**, se puede obtener 1 crédito por un VOC menor de 50 g/l. EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC. Las pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio deberán cumplir con el siguiente criterio.

También el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior. Al igual cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

Ver Tabla No. 1

3.0 PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el recubrimiento, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos, sobre superficies de concreto es muy importante verificar el porcentaje de humedad que será máximo de un 7% en peso, NO debe tener ascensión capilar de vapor de agua verificado bajo la norma ASTM de Película de Polietileno.



Superficies Metalicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 a 75 micras (1-3 mils).

Superficies de Concreto o Similares

Concreto estructural de 28 días de fraguado como mínimo libre de membranas de curado, si presentan defectos, fisuras o grietas en la estructura del concreto , estas deberán sellarse con adhesivos epóxicos **Pegacreto Epoxi Liquido®** y **Pegacreto Epoxi Pasta®**, de acuerdo a las necesidades antes de la aplicación del recubrimiento. Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos), puede ser realizada manual, mecánica o químicamente de acuerdo a el tipo de transito que estará expuesto el piso de concreto, asesorarse con el departamento técnico de **CURACRETO** para elegir el método de preparación de superficie necesario.

4.0 APLICACION

Preparacion de la mezcla

Agitar las dos partes por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la **Tabla No. 1**, hoja técnica o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela para agitación a bajas revoluciones 300 a 400 rpm por 3 minutos, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente por 5 minutos.

NO PREPARAR MAS CANTIDAD DE LA QUE VAYA A APLICAR EN 2 HORAS.

Aplicación

Aplicar por medio de brocha de pelo, rodillo para epoxicos, La temperatura de aplicación mínima es de 10°C y la máxima de 30°C y una humedad relativa de 80% maximo.

Limpieza del equipo de aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con suficiente AGUA LIMPIA.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (° C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	90	30	15

Tiempos de Secado

Temperatura (° C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	8	3	2
Secado duro (horas)	36	24	12
Secado total (días)	6	2	1

Aplicación de Segunda Capa o Repintado

ESPESOR SECO (Mils de Pulg)	RENDIMIENTO (m² x litro)
2	20
5	8
13	3

Tiempo para poner en servicio el piso

Tráfico ligero 10 horas.

Operaciones ligeras y escurrimientos de agua 24 horas.

Operación normal 36 horas.



Tabla No. 1		
EPOXICRETO 300 CE®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Empacado		
A1. Consistencia	fluido	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm ³)		D-1475
Mezcla	1.38 a 1.42	
Parte A	1.20 a 1.24	
Parte B	1.32 a 1.36	
A4. Viscosidad mezcla Brookfield (cps)	2,200 a 2,400	D-2393
A5. Inflamabilidad	no	D-92
A6. Estabilidad		D-2369
envase cerrado (meses)	6	
A7. % Sólidos (peso y volumen)	100	
A8. Relación vol. "A"/"B"	2:1	
A9. VOC (g/l)	<1	
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo de secado		D-1640
Tacto (h)	1.5 a 2	
Total (días)	2	
B2. Vida útil después de mezclado (h)	30	
B3. Espesor de película (mils de pulgada)		
Húmeda	11 a 13	D-4414
Seca	11 a 13	D-1400
B4. Cubrimiento (m ² / L)	3	
C) Producto Eléctricas		
C1. Resistencia superficial (megaohm)	0.2 a 50	F-150
C2. Caida carga estática (Volt/0.1 seg)	4,500 a 5000	FED MET 101-B STD 4046



5.0 RENDIMIENTO

De 3 m²/L el rendimiento puede variar de acuerdo a la textura de la superficie y el método de aplicación.

6.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACIÓN

- KIT Juego 18 lts.

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 500®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento epóxico de dos componentes, 100% sólidos modificado con alquitrán de hulla endurece por la acción de un catalizador.

Diseñado para la protección anticorrosiva de superficies de metal, concreto, fibro-cemento, etc., en tuberías, ductos, estructuras, torres de enfriamiento, cascos de barcos, etc., expuestos a inmersión continua en aguas negras, saladas, combustóleo, diésel y gasolina, o en instalaciones enterradas. Ideal para recubrir pisos en zonas donde se descargan combustibles.

Resistente a la mayoría de soluciones alcalinas, derrames y salpicaduras de ácidos. Puede aplicarse en recintos cerrados, ya que no contiene solventes.

Tiene gran resistencia química a salmueras o bases fuertes y a los derivados del petróleo sin refinar.

Composición

Resina epoxi y alquitrán de hulla parte "A"; catalizador parte "B".

Color: Café oscuro.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

LEED

Utilizando el **Epoxicreto 500®**, se puede obtener 1 crédito por un VOC menor de 50 g./lt. EQ Crédito 4.2: Materiales de baja emisión: Pinturas y Recubrimientos de bajo VOC. La pinturas y recubrimientos utilizados para impermeabilizar en interiores aplicadas en el sitio deberán cumplir con el siguiente criterio.

También el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones del crédito 4.2 de Calidad del Ambiente Interior. Al igual cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales

y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

Ver Tabla No. 1

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el recubrimiento, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos, sobre superficies de concreto es muy importante verificar el porcentaje de humedad que será máximo de un 6% en peso, NO debe tener ascensión capilar de vapor de agua verificado bajo la norma ASTM de Película de Polietileno.

Superficies Metálicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 a 75 micras (1-3 mils).

Superficies de Concreto o Similares

Concreto estructural de 28 días de fraguado como mínimo libre de membranas de curado, si presentan defectos, fisuras o grietas en la estructura del concreto, estas deberán sellarse con adhesivos epóxicos **Pegacreto Epoxi Liquido®** y **Pegacreto Epoxi Pasta®**, de acuerdo a las necesidades antes



de la aplicación del recubrimiento. Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos), puede ser realizada manual, mecánica o químicamente de acuerdo a el tipo de tránsito que estará expuesto el piso de concreto, asesorarse con el departamento técnico de **CURACRETO** para elegir el método de preparación de superficie necesario.

4.0 APLICACION

Preparación de la mezcla

Agitar las dos partes por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la *Tabla No. 1*, hoja técnica o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela para agitación a bajas revoluciones 300 a 400 rpm por 3 minutos, o manualmente por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente por 5 minutos.

NO PREPARAR MAS CANTIDAD DE LA QUE VAYA A APLICAR EN 1 HORA.

Aplicación

Aplicar por medio de brocha de pelo, rodillo para epóxicos o aspersión convencional o airless, la temperatura de aplicación mínima es de 10°C y la máxima de 30°C y una humedad relativa de 70% máximo.

Limpieza del equipo de aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con **Solvecreto®** o **Thinner STD**.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (°C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	120	60	30

Tiempos de Secado

Temperatura (°C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	12	4	2
Secado duro (horas)	24	8	4
Secado total (días)	14	7	5

Rendimiento

ESPESOR SECO (Mils de Pulg)	RENDIMIENTO (m ² x litro)
2	20
5	10
13	3

5.0 RENDIMIENTO

De 3 m²/L el rendimiento puede variar de acuerdo a la textura de la superficie y el método de aplicación.

6.0 SEGURIDAD

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACIÓN

- KIT Juego 19 lts.

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.



Tabla No. 1		
EPOXICRETO 500®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia mezcla	Fluido viscoso	
A2. Toxicidad	Si	
A3. Densidad (g/ml)		D-1475
Parte A	1.15 a 1.25	
Parte B	1.05 a 1.15	
Mezcla	1.20	
A5. Inflamabilidad	no	D-92
A6. Estabilidad		
envase cerrado (meses)	6	D-1849
A7. % Sólidos (peso y volumen)	100	D-2393
A8. Relación vol. "A"/"B"	2:1	
A9. Adelgazador recomendado	ninguno	
A10. VOC (g/l)	46	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Secado		D-1640
al tacto (h)	6	
total (h)	24	
B2. Vida útil después de mezclado (h)	1	
B3. Espesor de película (mils de pulgada)		
Húmeda	13	D-4414
Seca	13	D-1400
B4. Cubrimiento (m ² /l)	3	



Curacreto Una Solución...para cada construcción®



10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxicreto 550®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Recubrimiento primario epóxico alquitrán de hulla catalizado.

Proporciona una película dura con alto contenido de sólidos, con alta resistencia al agua salada, cruda o tratada, petróleo crudo y combustóleo en inmersión continua a una temperatura máxima de 70 °C.

Se utiliza para el recubrimiento de interiores de tanques de almacenamiento de agua salada, cruda o suavizada en el fondo de embarcaciones y barcasas. Para recubrir tanques de crudo, para obra viva en barcos, transbordadores y equipo sumergido. No se recomienda para inmersión en solventes aromáticos o cetónicos, ni en ácidos oxidantes fuertes.

Composición

Resina epoxi 100% de sólidos parte "A"; catalizador parte "B". Vehículo a base de resina epoxi y alquitrán de hulla catalizada con un componente poliamídico en relación 4:1 y solventes.

Color: negro. Acabado: semi mate.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Cumple con la Norma PEMEX No. 4.411.01 Recubrimientos para Protección Anticorrosiva, RP-5B.

Primario de Alquitrán de Hulla Epóxico Catalizado con Poliamida y con la Especificación CFE D8500-02, Primario de Alquitrán de Hulla Epóxico CFE-P7.

Ver Tabla No. 1

3.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el recubrimiento, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y

restos de otras pinturas o recubrimientos, sobre superficies de concreto es muy importante verificar el porcentaje de humedad que será máximo de un 6% en peso, NO debe tener ascensión capilar de vapor de agua verificado bajo la norma ASTM de Película de Polietileno.

Superficies Metálicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). De no ser posible, entonces como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 a 75 micras (1-3 mils).

Superficies de Concreto o Similares

Concreto estructural de 28 días de fraguado como mínimo libre de membranas de curado, si presentan defectos, fisuras o grietas en la estructura del concreto , estas deberán sellarse con adhesivos epóxicos **Pegacreto Epoxi Liquido®** y **Pegacreto Epoxi Pasta®**, de acuerdo a las necesidades antes de la aplicación del recubrimiento. Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. (Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos), puede ser realizada manual, mecánica o químicamente de acuerdo a el tipo de tránsito que estará expuesto el piso de concreto, asesorarse con el departamento técnico de **CURACRETO** para elegir el método de preparación de superficie necesario.

4.0 APLICACION

Preparacion de la mezcla

- Preparación del recubrimiento
- Agitar los componentes "A" y "B" por separado.



- Mezclar perfectamente en la siguiente relación:
Parte "A" (Componente epóxico) = 4 volúmenes
Parte "B" (Componente amínico) = 1 volumen.
- Mezclar hasta obtener consistencia uniforme.
- Aplicación con equipo de aspersión de ser necesario, adelgazar hasta un máximo de 25% en volumen con **Solvecreto®**.
- Filtrar para eliminar grumos.

Aplicación

- Colocar la mezcla en un recipiente extendido para evitar que se endurezca rápidamente.
- Aplicar por medio de Brocha de pelo, rodillo, pistola de aspersión.
- La temperatura de aplicación mínima es de 10 °C y la máxima es de 40 °C.

Limpieza del equipo de aplicación

No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con **Solvecreto® o Thinner STD**.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (°C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	120	60	20

Tiempos de Secado

Temperatura (°C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	6	3	2
Secado duro (horas)	12	6	4
Secado total (días)	14	7	5

Aplicación de Segunda Capa o Repintado

Temperatura (°C)	15	25	30
Mínimo (horas)	24	12	6
Máximo (días)	2	1	0.5

Rendimiento

ESPESOR SECO (Mils de Pulg)	RENDIMIENTO (m ² x litro)
6	3
12	1.5
22	1

Compatibilidad con otros recubrimientos.

Puede aplicarse sobre primarios **Epoxiferro 50®**.

5.0 RENDIMIENTO

De 3 m²/L el rendimiento puede variar de acuerdo a la textura de la superficie y el método de aplicación.

6.0 SEGURIDAD

EL PRODUCTO ES INFLAMABLE, puede causar quemaduras en la piel, sus vapores pueden ser dañinos; conserve el envase tapado y retirado del calor, chispas y flama. Evite el contacto con los ojos o la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.



Tabla No. 1				
EPOXICRETO 550®	PROPIEDADES FISICAS	METODO		
		ASTM	CFE	PEMEX
A) Producto Envasado				
A1. Consistencia	Fluido			
A2. Toxicidad	si			
A3. Densidad (g/cm ³)				
Mezcla	1.35 a 1.38	D-1475	U-24	MP-07
Parte A	1.46 a 1.50			
Parte B	0.90 a 0.94			
A4. Viscosidad Brookfield (cps)	5000-7000			
A5. Inflamabilidad	Si	D-92		
A6. % Sólidos (mezcla)				
Peso	75 a 77	D-2369		
Volumen	55 a 60			
A7. Estabilidad				
Envase cerrado (meses)	6	D-1849		MP-02
A8. Color	Negro			
A9. VOC (g/l)	380			
B) Producto Aplicado				
B1. Tiempo de secado				
Al tacto (h)	3 a 4	D-1640	U-31	MP-01
Duro (h)	24			
B2. Flexibilidad				
Doblado mandil cónico	Pasa	D-522		MP-03
B6. Rendimiento (m ² /l)	3.0	D-2805		MP-12
B7. Espesor de película (mils de pulgada)				
Húmeda	11 a 13	D-4414		
Seca	6 a 7	D-1400		



8.0 PRESENTACIÓN

- KIT Juego 19 lts.

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Epoxiferro 50®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Primario epóxico anticorrosivo de gran resistencia al ambiente húmedo marino y a las soluciones de álcalis y ácidos débiles también algunos solventes su resistencia a los solventes aromáticos es pobre.

Se aplica sobre superficies metálicas. En combinación con acabados epóxicos o poliuretános, protege las superficies contra la corrosión por detergentes de limpieza, agua caliente hasta 70°C, aceites, abrasión e impacto. Excelente su uso en instalaciones costeras, plataformas de perforación y exposición al agua salada.

Color: Rojo Oxido

Acabado: Mate.

2.0 COMPOSICION

Resina epóxica catalizada con poliamida, pigmentos resistentes a la corrosión y solventes.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Cumple con las siguientes especificaciones: PEMEX Norma No. 4.411.01 Recubrimientos para Protección Anticorrosiva, RP-06 Primario Epóxico Catalizado y con la especificación CFE D850002 Primario Cromato de Zinc Epoxi Poliamida CFEP382.

Ver Tabla No. 1

4.0 PREPARACION DE SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se apliquen los recubrimientos, deberán estar limpias y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas o recubrimientos.

Superficies metálicas

La limpieza ideal deberá efectuarse con chorro de arena abrasivo o granalla de acero, para cumplir con la especificación SSPC-SP6 grado comercial (Steel Structures Painting Council). Como mínimo deberá alcanzarse una limpieza con herramienta mecánica que cumpla con la especificación SSPC-SP3 (Limpieza con herramienta mecánica). En ambos casos, el perfil de anclaje obtenido deberá estar entre 25 y 75 micras de profundidad (1 a 3 mils de pulgada).

5.0 APLICACION

Preparacion de la Mezcla

Agitar las dos partes por separado. Agregar la parte "B" a la parte "A", en las proporciones indicadas en la Tabla No. 1, o en el envase y agite mecánicamente por medio de taladro acoplado con una propela de agitador de bajas revoluciones 400 rpm por 3 minutos, o manualmente durante 5 minutos por medio de una espátula hasta que se hayan mezclado las dos partes perfectamente.

De ser necesario, adelgazar hasta un máximo de 25% en volumen con **Solvecreto®** para aplicación con aspersion. Aplicar por medio de aspersion, directamente a la superficie preparada, en lugares bien ventilados.

Equipo de aplicacion

Brocha mediana de pelo natural o rodillo con felpa para recubrimientos epoxicos.

La temperatura de aplicación deberá ser Mínima 10°C y Máxima 40°C.

Limpieza del equipo de aplicación. No dejar remojando el equipo de aplicación. Limpiar inmediatamente después de su uso con trapos mojados con **Solvecreto®**.



Acabados

Se puede recubrir con los acabados epóxicos **Epoxicreto 75®**, **Epoxicreto 100®** y **Epoxicreto 275 W®**. También acabados de poliuretano.

Vida Útil de la Mezcla Preparada (POT LIFE)

Temperatura (°C)	15	25	30
Vida Útil (minutos)	160	60	45

Tiempos de Secado

Temperatura (°C)	15	25	30
Secado al tacto (horas)	15	3	2
Secado duro (horas)	48	24	12
Secado total (días)	14	7	5

Aplicación de Segunda Capa o Repintado

Temperatura (°C)	15	25	30
Mínimo (horas)	12	8	4
Máximo (días)	2	1	0.5

Rendimiento

Espesor Seco (Mils de Pulg)	Rendimiento (m ² x litro)
1	12
2	8
3	5

6.0 SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES INFLAMABLE.

Se deberán tomar todas las precauciones de seguridad adecuadas, tanto en la protección del personal, como el evitar chispas, fuego directo, o altas temperaturas. en las cercanías de la aplicación. Tener cerca un extinguidor de incendios tipo de bióxido de carbono.

Consultar Hoja de Manejo de Materiales

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

8.0 PRESENTACIÓN

- KIT juego 19 lts.

9.0 GARANTIA

CURACRETO, S.A DE C.V., garantiza que sus productos cumplen las especificaciones que se han definido en esta hoja técnica. Cualquier cambio en las recomendaciones de uso y aplicación a criterio de quien lo coloque, asume cualquier riesgo de falla. Para cualquier otro uso se recomienda contactar al área técnica de **CURACRETO, S.A. DE C.V.** antes de utilizar el producto.

En el caso que **CURACRETO, S.A DE C.V.** encuentre que los productos suministrados estén fuera de especificación, podrá reemplazar los mismos o reembolsar el importe de ellos a su propio criterio.



Tabla No. 1 EPOXIFERRO 50®	PROPIEDADES FÍSICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Toxicidad	SI	
A2. Viscosidad mezcla copa FORD No. 4 a 25 °C (segundos)	25-35	
A3. Densidad (g/ml)	Parte A 1.3 a 1.4 Parte B 1.1 a 1.2 Mezcla 1.32 a 1.35	
A4. Estabilidad	Envase cerrado 6 meses	D-638
A5. Inflamabilidad	SI	D-92
A6. % Sólidos en Volumen	37-39	D-2369
A7. Relación vol. (A/B)	4:1	
A8. Colores	Rojo Oxido	
A9. VOC (g./lt.)	450	D-3960
B) Producto Aplicado		
B1. Tiempo vida útil mezcla (hrs.)	1	D-1640
B2. Tiempo de secado(horas)	Al tacto 2-3 Total 24	D-1640
B3. Rendimiento (m ² /lt.)	4-5	



Fungicreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Es un líquido color ámbar formulado con fungicidas y agentes protectores para concreto y madera.

Se utiliza en todo tipo de concretos, materiales similares y toda clase de maderas, aglutinados, triplay, etc. que forman lambrines, plafones, estructuras, muebles, vigas, trabes, polines, techos, canceles, cimbras, etc. y en general para cualquier tipo de madera en la construcción que se desee conservar por largo tiempo.

Evita el ataque de polilla, termitas, comején, hongos, putrefacción seca, etc.

Aumenta considerablemente la vida útil de la madera. Es de fácil aplicación, penetrando profundamente en la madera, no mancha y seca rápidamente.

Protege cimbras de madera para el concreto.

Sirve como base para la aplicación de barnices, pinturas o esmaltes.

Composición

Formulado a base de pentaclorofenol, agentes humectantes y agua.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver Tabla No. 1.

3.0 PREPARACIÓN DE LAS SUPERFICIES

General

Las superficies sobre las que se aplique el Fungicreto®, deben estar limpias, y libres de cualquier contaminación tales como: aceites, polvo, grasa, óxido, partículas sueltas y restos de otras pinturas y recubrimientos.

4.0 APLICACIÓN

No debe aplicarse en días lluviosos. Deberá suspenderse su aplicación en caso de amenaza de lluvia, mínimo 4 horas antes de que empiece a llover.

No debe ser mezclado con ningún otro material.

Agitar perfectamente el producto antes de usarse.

Se aplica sin diluir sobre la superficie por medio de brocha de pelo o por inmersión, procurando mojar la superficie hasta que la impregnación sea completa.

Debe procederse a la limpieza de las herramientas con agua en abundancia, inmediatamente después de terminar su uso.

5.0 RENDIMIENTO

De 5 a 6 m²/L, dependiendo de la porosidad de la superficie.

6.0 SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES ALTAMENTE TÓXICO, EVITE EL CONTACTO CON LOS OJOS Y PIEL. NO SE DEBE INGERIR.

Su manejo debe hacerse con extremo cuidado, utilizando el equipo de protección personal requerido como el uso de guantes y lentes de seguridad.

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

7.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.



Tabla No. 1 FUNGICRETO®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	Líquido	
A2. Toxicidad	Muy tóxico	
A3. Densidad (g/cm ³)	1.00 a 1.10	D-1475
A4. Viscosidad Copa Ford # 4 (s)	6 a 10	D-2393
A5. Inflamabilidad	No	D-92
A6. Estabilidad		
envase cerrado (meses)	6	
A7. Color	Ámbar	
A8. % Sólidos		
Peso	11 a 12	D-2369
Volumen	11 a 12	
B) Producto Aplicado		
B1. Secado		
al tacto (minutos)	110 a 130	D-1640
total (horas)	24	
B2. Cubrimiento (m ² /L)	5 a 6	



8.0 PRESENTACIÓN

- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L

9.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Diciembre 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

10.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Limpiacreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Limpiador de metales, concreto y superficies en general.

Se utiliza como reductor de óxidos y para eliminar grasas en superficies metálicas antes de aplicar recubrimientos decorativos.

En el concreto se utiliza para mordentar superficies nuevas y limpiarlas, antes de aplicar recubrimientos.

Composicion

Mezclas de ácidos concentrados, surfactantes, estabilizadores y emulsificantes.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Especificación. Se puede utilizar para cumplir con la especificación ASTM D-4260. Limpieza de Superficies de Concreto Mediante ataque con ácido, para la Aplicación de Recubrimientos.

Propiedades Físicas. Ver *Tabla No. 1*

3.0 APLICACION

Sobre metales

Se diluye una parte de **Limpiacreto®** con 3 partes de agua y se aplica por medio de brocha de pelo o de raíz sobre la superficie a limpiar.

Tabla No. 1 LIMPIACRETO®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	liquido	D-1475
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm ²)	1.35 a 1.07	
A4. Inflamabilidad	no	
A5. Corrosividad	muy corrosivo	
A6. Color	transparente	E-70
A7. pH	2 a 3	
A8. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	3 a 4	
Envase cerrado (meses)	6	
A9. % Sólidos (peso y volumen)	0	
B) Producto Aplicado		
B1. Rendimiento (m ² /lt.)		
Acero	10 a 12	
Concreto	3 a 5	



Cuando el moho u óxido se haya desprendido, se enjuaga la superficie con agua. Para tener resultados óptimos, aplicar el recubrimiento apenas haya secado el agua de enjuague.

Sobre concreto

Se diluye una parte de **Limpiacreto®** con 3 partes de agua y se aplica por medio de brocha de pelo o de raíz sobre la superficie a limpiar.

Seguir las indicaciones de la norma ASTM D-4258. Limpieza de Superficies de Concreto, para la Aplicación de Recubrimientos.

4.0 RENDIMIENTO

Sobre metales. De 10 a 12 m²/lt. por aplicación.

Sobre concreto. De 3 a 5 m²/lt. por aplicación.

5.0 SEGURIDAD

CONTIENE ACIDOS INORGANICOS MUY VENENOSOS EN ALTA CONCENTRACION.

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

7.0 PRESENTACIÓN

- 1111410109 = cubeta 19 lts.

8.0 FECHA DE ELABORACION

Enero 2022

Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Limpiaferro®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Limpiador de metales y materiales pétreos.
Removedor de concreto y mortero cementoso, para equipo y superficies metálicas.

Se utiliza para eliminar los óxidos o corrosión y para remover grasas de las superficies metálicas antes de aplicar recubrimientos.

Reacciona con el cemento aflojándolo en minutos.

Se utiliza para remover el concreto y mortero de equipos, herramientas, áreas, etc., utilizados en la colocación de estos materiales.

Usos

Para la limpieza de:

- Camiones de premezclado
- Mezcladoras de concreto
- Plantas premezcladoras
- Vibradores
- Llanas
- Cucharas
- Reglas
- Herrería
- Bombas
- Formas
- Carretillas
- Palas
- Flotadores

Ventajas

- Listo para usarse.
- Reduce costos.
- No requiere de herramientas mecánicas.
- Elimina el sopleteado con arena.
- Reduce daño a equipo y herramientas.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver Tabla No. 1.

LEED

Limpiaferro® cumple con los requisitos del crédito 5 de materiales y recursos por el costo, debido al lugar donde se produce. Incrementa la demanda de materiales que se extraen y fabrican en la región (radio de 800 km) reduciendo el impacto ambiental resultado del transporte donde se fabrica al lugar de uso.

3.0 APLICACIÓN

Se aplica directamente sobre la superficie, sin necesidad de enjuagar, tallar o lijar, sin diluir; aplicar por medio de brocha de pelo o de raíz, con movimientos cortos sin tratar de extender y abarcando únicamente el ancho de la brocha.

En camiones premezcladores, se introduce el **Limpiaferro®** directamente en el trompo y se mezcla por 5 minutos. Enjuagar con agua y secar la superficie.

Si el material adherido no ha sido eliminado después de 30 minutos, repetir la operación.

4.0 RENDIMIENTO

De 5 a 30 m²/L de acuerdo a las capas y características del concreto y mortero.

5.0 SEGURIDAD

Este producto contiene **ÁCIDOS INORGÁNICOS CORROSIVOS**.

Su aplicación requiere de una ventilación adecuada y de uso de equipo de protección personal como guantes, goggles y mascarilla.

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.



Tabla No. 1 LIMPIAFERRO®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	Líquido	
A2. Toxicidad	Muy tóxico	
A3. Inflamabilidad	No	
A4. Densidad (g/cm ³)	1.04 a 1.06	D-1475
A5. Corrosividad	Muy corrosivo	
A6. Color	Incoloro	
A7. pH	2 a 3	E-70
A8. Estabilidad		
Envase abierto (horas)	4	
Envase cerrado (meses)	6	
B) Producto Aplicado		
B1. Incompatibilidad	No usar sobre zinc	
B2. Rendimiento (m ² /L)	5 a 30	

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

7.0 PRESENTACIÓN

- Lata 4 L
- Cubeta 19 L

8.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Enero 2020

Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final

del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Solvecreto®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Diluyente para productos **CURACRETO**.

Diluyente o “thinner” formulado a base de solventes aromáticos, para ser utilizado con algunos de nuestras pinturas y recubrimientos.

De alto poder disolvente, velocidad de evaporación y capacidad de disolución controladas, usados también para la limpieza de superficies y equipos.

Para ser utilizado como diluyente con nuestras pinturas de esmalte alquidálicos, nuestros recubrimientos epóxicos y productos asfálticos.

Composición

Mezclas de solventes aromáticos con poder de solvencia y evaporación controlada.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver *Tabla No. 1*.

3.0 APLICACIÓN

Adicionarlo al producto, recubrimiento o pintura, que se quiere diluir, en la proporción que indique cada producto; agitando continuamente hasta incorporarlo totalmente y obtener un producto homogéneo.

Tapar perfectamente el envase después de su empleo.

4.0 SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES INFLAMABLE. Este producto es inflamable, puede causar quemaduras a los ojos y la piel, sus vapores son tóxicos; conserve el envase tapado y retirado del calor,

de las chispas y de flamas. Evite el contacto con la piel, ojos y la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada y de uso de Equipo de Protección Personal como guantes, lentes y mascarilla.

Consultar la Hoja de Datos de Seguridad. Solicitarla a la Compañía.

5.0 ALMACENAMIENTO

El producto debe almacenarse en lugares secos, bajo techo, en envase original. La temperatura no debe ser menor de 5°C ni mayor de 30° C.

6.0 PRESENTACIÓN

- Lata de 1 L
- Lata de 4 L
- Cubeta 19 L
- Tambor 200 L

7.0 FECHA DE ELABORACIÓN

Enero 2020

Esta versión cancela todas las anteriores.

8.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario



Tabla No. 1 SOLVECRETO®	PROPIEDADES FÍSICAS	MÉTODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	Líquido	
A2. Toxicidad	Si	
A3. Inflamabilidad	Si	
A4. Densidad (g/cm ³)	0.85 a 0.87	D-1475
A5. Olor	Característico	D-1296
A6. Color	Incoloro	D-1209
A7. Agua	No	D-362
A8. Acidez como ácido acético (%)	0.0023	D-1613
A9. Kauri-Butanol	103	D-1133
A10. Estabilidad		
Envase abierto (horas)	5	
Envase cerrado (meses)	6	

debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Solveferro®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCION Y USOS

Diluyentes para los recubrimientos **Curaferro®**.

Diluyente o "thinner" formulado a base de solventes, para ser utilizado con nuestras pinturas y recubrimientos.

De alto poder disolvente, velocidad de evaporación y capacidad de disolución controladas, usados también para la limpieza de superficies y equipos.

Para ser utilizado para disolver nuestras pinturas alquídicas **Arquixel®** y **Arquifine®**, productos asfáticos **Bitucreto®** epóxicos **Epoxicreto®** y **Curaferro®**.

2.0 COMPOSICION

Mezclas de solventes con poder de solvencia y evaporación controlada.

3.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FISICAS

Ver *Tabla No. 1*

4.0 APLICACION

Adicionarlo al recubrimiento o pintura agitando continuamente, hasta incorporarlo totalmente y obtener un producto homogéneo.

Tapar perfectamente el envase después de su empleo.

Tabla No. 1 PROPS.FISICAS	SOLVEFERRO®						METODO ASTM
	No. 1	No. 2	No. 3	No. 5	No. 7	No. 9	
A) Producto Envasado							
A1. Consistencia	líquido						
A2. Toxicidad	si						
A3. Densidad (gm/cm ²)	0.892	0.892	0.873	0.770	0.826	0.815	D-1475
A4. Olor	característico						D-1296
A5. Color	6						D-1209
A6. Agua	no						D-362
A7. Compuestos azufrados	no hay						D-853
A8. Inflamabilidad	si						
A9. Corrosión	1						D-1616
A10. Estabilidad							
Envase abierto (hrs.)	5						
Envase cerrado (meses)	6						



SOLVEFERRO®	RECUBRIMIENTO
No. 01	RA-28
	RA-28 MOD NRF-043
	RA-28 MOD SASIPA
No. 02	RA-29
	RA-29 MOD NRF-053
	RA-29 MOD SASIPA
	RE-34
	RE-37 NRF-053
	RP-10
	RP-10 MOD NRF-053
	RP-10 MOD SASIPA
	RP-04B
No. 03	RP-04B MOD NRF-053
	RP-04B MOD SASIPA
No. 05	RA-20
	RA-27
	RA-35 NRF-053
	RA-35 SASIPA
	RE-30A
	RE-30A MOD NRF-053
	RE-30A MOD SASIPA
	RE-30B
	RE-30B MOD NRF-053
	RE-30B MOD SASIPA
	RE-33
	RP-05B
	RP-09
No. 07	RA-21
	RA-22
	RA-25
	RE-31A
	RE-31B
	RE-35
	RE-35 SASIPA
	RE-38 NRF-053
	RI-35 NRF-053
	RI-43 NRF-053
	RP-02
	RP-05A
	RP-06
	RP-07
	RP-07E MOD
	RP-08
	RP-08 MOD SASIPA
	RP-13 NRF-053
	RP-22 NRF-053
	RP-23 NRF-053
No. 09	RA-23
	RA-26
	RA-26 MOD
	RI-41 NRF-053
	RP-06 MOD BRF-053
	RP-06 MOD SASIPA
	RP-15 NRF-053
NO REQUIERE	RP-21
	RE-32
	RE-36
AGUA	RE-36 MOD SASIPA
	RP-03
	RP-04A

RECUBRIMIENTO	SOLVEFERRO®
RA-20	No. 05
RA-21	No. 07
RA-22	No. 07
RA-23	No. 09
RA-25	No. 10
RA-26	No. 07
RA-26 MOD	No. 09
RA-27	No. 09
RA-28	No. 05
RA-28 MOD NRF-043	No. 01
RA-28 MOD SASIPA	No. 01
RA-29	No. 02
RA-29 MOD NRF-053	No. 02
RA-29 MOD SASIPA	No. 02
RA-35 NRF-053	No. 05
RA-35 SASIPA	No. 05
RE-30A	No. 05
RE30A MOD NRF-053	No. 05
RE-30A MOD SASIPA	No. 05
RE-30B	No. 05
RE-30B MOD NRF-053	No. 05
RE-30B MOD SASIPA	No. 05
RE-31A	No. 07
RE-31B	No. 07
RE-32	NO REQUIERE
RE-33	No. 05
RE-34	No. 02
RE-35	No. 07
RE-35 SASIPA	No. 07
RE-36	NO REQUIERE
RE-36 MOD SASIPA	NO REQUIERE
RE-37 NRF-053	No. 02
RE-38 NRF-053	No. 07
RI-35 NRF-053	No. 07
RI-41 NRF-053	No. 09
RI-43 NRF-053	No. 07
RP-02	No. 07
RP-03	AGUA
RP-04A	AGUA
RP-04B	No. 03
RP-04B MOD NRF053	No. 03
RP-04B MOD SASIPA	No. 03
RP-05A	No. 07
RP-05B	No. 05
RP-06	No. 07
RP-06 MOD NRF-053	No. 09
RP-06 MOD SASIPA	No. 09
RP-07	No. 07
RP-07E MOD	No. 07
RP-08	No. 07
RP-08 MOD SASIPA	No. 07
RP-09	No. 05
RP-10	No. 02
RP-10 MOD NRF-053	No. 02
RP-10 MOD SASIPA	No. 02
RP-13 NRF-053	No. 07
RP-15 NRF-053	No. 09
RP-21	No. 09
RP-22 NRF-053	No. 07
RP-23 NRF-053	No. 07



5.0 SEGURIDAD

LOS PRODUCTOS SON INFLAMABLES. Causa quemaduras, los vapores sondañinos; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de flamas. No permita que llegue los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.

Consultar la Hoja de manejo de materiales. Solicitarla a los teléfonos o dirección electrónica de la Compañía

6.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C ni mayor de 30°C

7.0 PRESENTACIÓN

- **Solveferro No. 1**
8041110105 = cubeta 19 lts.
- **Solveferro No. 2**
8041110205 = cubeta 19 lts.
- **Solveferro No. 3**
8041110305 = cubeta 19 lts.
- **Solveferro No. 5**
8041110505 = cubeta 19 lts.
- **Solveferro No. 7**
8041110705 = cubeta 19 lts.
- **Solveferro No. 9**
8041110905 = cubeta 19 lts.

8.0 FECHA DE ELABORACION

Enero 2022
Esta versión cancela todas las anteriores.

9.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx



Solveferro Antigraffiti®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Solveferro Antigraffiti es un solvente para la limpieza de superficies afectadas por el grafismo causado por: Pinturas, Crayones, Lápiz de labios, Calcomanías; Anuncios, etc.

Graffiti o marcas en: Vidrio, Metal, Recubrimientos, Tabique, Concreto, Mortero, Piedra, Mampostería, Cuero, Mármol, Granito, Texturizados, Agregados expuestos.

Aplicaciones Principales

Muros y paredes interiores y exteriores
Casetas telefónicas
Casetas de autobuses
Vagones del metro
Anuncios
Baños
Elevadores
Bancas
Lockers
Señales de tráfico
Puertas
Ventanas
Aluminio
Señales de carreteras
Autobuses
Automóviles
Escuelas
Puentes
Rampas
Terminales de camiones y trenes
Baños públicos

Ventajas y Beneficios

De alto poder para una limpieza rápida.
Múltiple componente para eficiencia máxima
Puede aplicarse por medio de brocha de pelo o de aire o rodillo sobre el grafismo.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

Ver *Tabla No. 1.*

3.0 INSTRUCCIONES PARA SU USO

Superficies de concreto o pulidas

Aplicar el **Solveferro Antigraffiti®** por medio de brocha de pelo o aire o rodillo.

Dejar actuar mínimo 30 segundos pero no más de 2 minutos. Si el producto se seca en la superficie repetir la aplicación.

Algunos grafismos, requieren de ligera acción frotante en su primera eliminación. Utilizar una esponja natural, toalla de papel o trapo de algodón libre de pelusa. Recuerde utilizar presión ligera.

No utilizar esponjas sintéticas, lana mineral o cepillos abrasivos.

Limpiar con agua limpia y repetir el mismo procedimiento de ser necesario.

Mampostería, tabique, piedra natural y superficies de concreto

Aplicar por cualquier método, aunque la aplicación por medio de pistola de aire es preferida, dejar una película delgada.

Dejar que actúe por 30 segundos mínimo.

Si el producto se seca, repetir la aplicación. Limpiar con agua limpia utilizando presión moderada

4.0 SEGURIDAD

ESTE PRODUCTO ES INFLAMABLE, causa quemaduras, los vapores son dañinos; conserve los envases tapados y



retirados del calor, de las chispas y de flamas. No permita que llegue a los ojos o a la ropa; evite respirar sus vapores. Su aplicación requiere de una ventilación adecuada.

No utilizar el **Solveferro Antigraffiti®** cerca de flamas.

Usarlo solo en áreas ventiladas Siempre utilizar ropa protectora (guantes, anteojos, etc.)

Consultar la Hoja de Manejo de Materiales.

5.0 ALMACENAMIENTO

El producto deberá almacenarse en lugares secos bajo techo en su envase original. La temperatura no deberá ser menor de 5°C, ni mayor de 30°C.

6.0 PRESENTACIÓN

- Lata 4 lts.
- Cubeta 19 lts.

Tabla No. 1 SOLVEFERRO ANTIGRAFFITI®	PROPIEDADES FISICAS	METODO ASTM
A) Producto Envasado		
A1. Consistencia	líquido	
A2. Toxicidad	si	
A3. Densidad (gm/cm ²)	0.86	D-1475
A4. Olor	característico	D-1296
A5. Color	6	D-1209
A6. Agua	no	D-362
A7. Acidez como ácido acético (%)	0.0023	D-1613
A8. Color del lavado ácido	1	D-1616
A9. Compuestos azufrados	no hay	D-853
A10. Corrosión	1	D-1616
A11. Kauri-Butanol	103	D-1133
A12. Estabilidad		
Envase abierto (hrs.)	5	
Envase cerrado (meses)	6	
A13. Inflamabilidad	muy inflamable	



7.0 FECHA DE ELABORACION

Julio 2023

Esta versión cancela todas las anteriores.

8.0 NOTA LEGAL

La información contenida en este documento y en particular, las recomendaciones relativas a la aplicación, rendimiento y uso final del producto y/o sistema, están dadas de buena fe, basadas en el conocimiento actual y la experiencia de **CURACRETO®** en los productos cuando son correctamente almacenados, manejados y aplicados en situaciones normales, dentro de su vida útil y de acuerdo con las recomendaciones de **CURACRETO®**. En la práctica, las posibles diferencias en los materiales, soportes y condiciones reales en el lugar de aplicación son tales, que no se puede deducir de la información del presente documento ni de cualquier otra recomendación escrita u oral, ni consejo alguno ofrecido, ninguna garantía en términos de comercialización o idoneidad para propósitos particulares, ni obligación alguna fuera de cualquier relación legal que pudiera existir. El usuario debe ensayar la conveniencia de los productos para la aplicación y la finalidad deseadas. **CURACRETO®** se reserva el derecho de modificar las propiedades de sus productos, también se reservan los derechos de propiedad de terceras partes. Los usuarios deben conocer y utilizar la última versión actualizada de las Hojas Técnicas de Productos, copias de las cuales se mandarán a quién las solicite, o a través de la página www.curacreto.com.mx