

Fijacreto R®

Hoja Técnica

1.0 DESCRIPCIÓN Y USOS

Es un adhesivo formulado a base de asfaltos tratados, solventes de evaporación rápida y cargas minerales. Se utiliza para colocar y pegar losetas asfálticas, vinílicas y linoleum sobre superficies de concreto, mosaico, madera, etc.

De alta adhesividad, rendimiento y estabilidad a los cambios de temperatura. De secado rápido y fácil aplicación.

Es impermeable.

Composición

Asfaltos seleccionados, cargas, fibras y solventes orgánicos.

2.0 ESPECIFICACIONES Y PROPIEDADES FÍSICAS

LEED

Utilizando **Fijacreto R®** 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 **Fijacreto R®**, 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 presenta defectos, fisuras o grietas, estas deberán sellarse antes de la aplicación del producto.

Seguir la norma ASTM D-4258. Limpieza de superficies de concreto, para la aplicación de recubrimientos.

4.0 APLICACIÓN

Aplicar sobre superficies secas.

Aplicar por medio de llana dentada.

Dejar secar 1 hora y colocar las losetas previamente calentadas, presionándolas con un rodillo.

5.0 RENDIMIENTO

De 3 a 4 L/m², a un espesor húmedo de 2 a 3 mm.

6.0 SEGURIDAD

Este producto es inflamable, causa quemaduras, el vapor es dañino; conserve el envase tapado y retirado del calor, de las chispas y de llamas.

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 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

- Cubeta 19 L

| Tabla No. 1 FIJACRETO R® | PROPIEDADES FÍSICAS | MÉTODO ASTM |
|---------------------------------------|---------------------|-------------|
| A) Producto Envasado | | |
| A1. Consistencia | Pasta | |
| A2. Toxicidad | Si | |
| A3. Densidad (g/cm³) | 0.99 a 1.02 | D -1475 |
| A4. Viscosidad Brookfield LTV (cps) | 50,000 a 60,000 | D -2393 |
| A5. % Sólidos | | |
| Peso | 80 a 83 | D -2369 |
| Volumen | 79 a 81 | |
| A6. Inflamabilidad | Si | |
| A7. Color | Negro | |
| A8. Estabilidad | | |
| Envase abierto (horas) | 3 a 4 | |
| Envase cerrado (meses) | 6 | D -1849 |
| A9. % Agua (peso) | 0.01 | D -95 |
| A10. Materia mineral (% sólidos) | 43 a 44 | D -4 |
| A11. Asfalto (% peso) | 46 a 47 | |
| A12. VOC (g/L) | 338 | |
| B) Producto Aplicado | | |
| B1. Secado | | D -1640 |
| Al tacto (minutos) | 25 a 30 | |
| Total (horas) | 72 | |
| B2. Espesor de película (mils) | | D -1400 |
| Húmeda | 10 a 13 | |
| Seca | 8 a 10 | |
| B3. Rendimiento (L/m²) | 3 a 4 | |



Curacreto Una Solución...para cada construcción®



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