

ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS

Impermeabilizante 100% acrílico elastomérico base agua

DESCRIPCION

ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS, es un impermeabilizante elastomérico de última generación que revoluciona la tecnología logrando propiedades sobresalientes en la velocidad de secado, dando la ventaja única en el mercado al poder hacer la impermeabilización completa en una mañana. Es elaborado a base de resinas 100% acrílicas, pigmentos inorgánicos, agregados minerales y aditivos especiales que le proporcionan secado extra - rápido, excelentes características de Impermeabilidad, Adherencia sobre impermeabilizaciones anteriores (incluso asfálticas), adherencia en superficie húmeda, resistencia a rayos UV, etc.

USOS

- **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS**, principalmente se utiliza para impermeabilizar losas de concreto planas o inclinadas, pero también se coloca sobre techumbres de lámina como; Fibro-Cemento, Metálicas, e incluso sobre acabados térmicos tales como son: Poliestireno y Espuma de poliuretano, previa aplicación del primer **ACRITON SELLADOR ACRILICO PARA IMPERMEABLES**.
- Este producto en color blanco se recomienda para impermeabilizar y lograr la máxima reflectividad con lo que se aísla la radiación solar, haciendo más confortable los interiores y logrando importantes ahorros de energía ante el uso de sistemas de aire acondicionado.
- Debido a sus propiedades, este producto puede ser aplicado para el mantenimiento de sistemas envejecidos incluso asfálticos, previo retiro de partes falsamente adheridas, lavado de la superficie mediante agua y cepillo, hasta lograr que la superficie quede bien limpia, y aplicando después el primario **ACRITON SELLADOR ACRILICO PARA IMPERMEABLES**.

VENTAJAS

- En igualdad de condiciones, Seca hasta 60 % más rápido que cualquier producto en su tipo, por lo que en 2 ó 3 horas de secado en la primera mano, permite caminar sobre el producto para continuar con el proceso de aplicación del sistema y terminar áreas completas hasta la segunda mano en una sola mañana. **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** permite la aplicación de la segunda capa a 3 horas de secado en la primera logrando importantes ahorros en tiempo durante la ejecución de los trabajos. Esta ventaja competitiva permite comenzar con la aplicación de **ACRITON SELLADOR ACRILICO** a las 8:00 a.m. Una hora después aplicar la primera mano de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** y 3 horas después la aplicación de la segunda mano para finalizar hasta allí y en una superficie de 100 m², a las 12:00 hr con lo que si fuera necesario soportará lluvia después de las 14:00 horas.

COMERCIALIZADORA MARGUS UR S.A de C.V.
Distribuidor y Aplicador Autorizado Fester

Nota: Para terminar por completo este sistema, implica la aplicación de 3 manos. La tercera mano se recomienda aplicarla al día siguiente.

- En temporada de lluvias. Al aplicar la primera o segunda capa y presentarse después de dos horas lluvia inesperada, se logran importantes ahorros al disminuir las pérdidas de producto por deslaves y tiempos muertos al tener que volver a aplicar.
- Listo para usarse.
- Fácil y rápido de aplicar.
- Adhiere en superficies húmedas, no mojadas o saturadas de agua pues los poros deben estar libres para lograr la adherencia.
- Siguiendo las instrucciones y aplicando con mano de obra calificada, el sistema es garantizado.
- Tiene en el mercado, el mejor balance de propiedades de resistencia a movimientos estructurales.
- Tiene resistencia a la alcalinidad del cemento y a humos industriales.
- Alta impermeabilidad al agua.
- No es tóxico, salvo ingestión.

RESTRICCIONES

- No aplicar ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS (UNA MAÑANA) a temperaturas inferiores a 5°C.
- No colocarlo como base para acabados de Teja ó Ladrillo, tampoco en albercas o en lugares donde esté en inmersión constante con agua.
- No aplicarlo sobre superficies mal adheridas al sustrato.
- No resiste tránsito peatonal constante (solo eventual y con suela plana).
- No mezclarlo con otros productos.
- Se debe evitar la aplicación en superficies encharcadas, mojadas o saturadas de agua debido a que esto puede causar abolsamientos (burbujas) ante la evaporación del agua atrapada bajo el sistema.

RECOMENDACIONES

- La aplicación de este producto debe ser en techos expuestos al medio ambiente.
- Evite contacto directo del producto líquido o vapor en; ojos, piel y vías respiratorias, ya que causa irritación.
- Evitar manipular el producto líquido en áreas cerradas.
- Cuando se requiera manipular el producto líquido, utilice; guantes, goggles y mascarilla para vapores.

COMERCIALIZADORA MARGUS UR S.A de C.V.
Distribuidor y Aplicador Autorizado Fester

Oficina Matriz Tel: Conmutador (01-55) 5932-4722
Hacienda Ojo de Agua Correo Mayor #6. Tecámac, Edo. De México, C.P.55770
Correo: contacto@comercializadoramargus.com.mx

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

1.- PREPARACION DE LA SUPERFICIE

En temporada de lluvias, se recomienda hacer la preparación y reparación de la superficie un día antes pues de hacerlo el mismo día, la aplicación del sistema impermeable se desfazará en tiempo y puede haber afectaciones si llegara a presentarse lluvia por la tarde.

❖ SUPERFICIES NUEVAS.

Elimine partes sueltas, flojas, salientes filosas ó puntiagudas mediante desbroce de la superficie con pala plana.

Revise que no existan zonas que den lugar a encharcamientos, en caso contrario, corrijalas.

Barrer eliminando el polvo, impurezas y basura. Pase una jerga húmeda sobre toda la superficie. Si fuera necesario el mejor resultado se obtiene lavando la superficie y dejando secar.

❖ SUPERFICIES CON SISTEMA IMPERMEABLE EXISTENTE

Retire falsas adherencias del sistema impermeable existente pues de la adherencia de este dependerá la nueva aplicación.

Verifique que no existan zonas en las que se pueda “encharcar” agua, en caso de que existan se deben de corregir.

Si al retirar las partes mal adheridas, se forman oquedades, resane y/o, renivele las zonas afectadas.

Barrer por completo el polvo, impurezas y basura. Se sugiere que se lave el sustrato con agua a presión y deje secar.

2.- APLICACIÓN DE PRIMARIO

Sobre la superficie limpia y seca aplique con Brocha, cepillo o rodillo de felpa una capa de **ACRITON SELLADOR ACRILICO PARA IMPERMEABLES** sin diluir, el rendimiento aproximado es de 5m²/lt, el cual puede variar dependiendo de la absorción y rugosidad del sustrato. Deje secar de 1 a 2 horas (dependiendo del clima) y continúe con el proceso de aplicación.

3.- TRATAMIENTO DE PUNTOS CRITICOS

FIGURAS. Se recomienda rellenarlas con ACRITON RESANADOR ACRILICO, el cual se deberá aplicar resanando con una espátula ancha al ras de la superficie, posteriormente deje secar de 2 a 4 horas (depende de las dimensiones de la fisura), de tal manera que el resane no se afecte al caminar sobre este.

BAJADAS PLUVIALES, JUNTAS, CHAFLANES, BASES DE TUBERIAS, ANTENAS Y TINACOS,ETC.

Aplique sobre la zona a reforzar una capa uniforme de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** sin diluir e inmediatamente después asiente encima un lienzo de **ACRIFLEX O REVOFLEX MALLA** de tal

COMERCIALIZADORA MARGUS UR S.A de C.V.
Distribuidor y Aplicador Autorizado Fester

manera que se cubra toda el área a “tratar” evitando imperfecciones como pliegues o abolsamientos. Deje secar y continúe con la aplicación.

4.- PRIMERA CAPA IMPERMEABLE

Sobre la superficie previamente preparada, aplique sin diluir la primera capa de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** en un solo sentido y con rendimiento de 0.75 lt por cada m², (Nota: la cantidad señalada es la mínima a aplicar), la aplicación se puede hacer con cepillos o brochas de cerdas naturales o sintéticas suaves.

Deje secar por 2 o 3 horas para aplicar la siguiente capa (el tiempo referido es en condiciones de días soleados).

Para superficies con alto movimiento estructural (donde comúnmente existen fisuras, grietas y juntas), como losa – acero, enladrillados, losas prefabricadas, o muy agrietadas, etc. siga las siguientes recomendaciones:

En el entendido de que ya se hizo preparación de superficie e imprimación, hacer el tratamiento de grietas, fisuras, juntas y demás puntos críticos como se señala en el punto No. 3

Para toda la superficie, aplique sin diluir la primera capa de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** uniformemente por tramos y respetando el rendimiento. En cada tramo y de forma simultánea, coloque **ACRIFLEX O REVOFLEX MALLA** asentándola totalmente, de tal manera que se cubra el 100% del área a Impermeabilizar, evite pliegues o abolsamientos de la membrana.

Los empalmes longitudinales y transversales de la malla, deberán ser de al menos 10 cm.

La aplicación se debe realizar en un solo sentido mediante cepillos o brochas de cerdas naturales o sintéticas suaves (evite el uso de rodillos). Para este caso el rendimiento es de 0.75 lt por cada m² (cantidad mínima a colocar) deje secar por 3 horas para continuar con la siguiente capa.

5.- SEGUNDA CAPA IMPERMEABLE

Una vez seca la primera capa de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** en la cual pudo o NO haberse considerado el uso de la membrana de refuerzo (según condiciones de superficie), proceda a aplicar con la misma técnica y a rendimiento similar respectivamente la segunda capa de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** sin diluir, la aplicación deberá hacerse en sentido cruzado a la primera.

6.- TERCERA CAPA IMPERMEABLE

Para aplicar la tercera capa de **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS**, deje secar la segunda capa de un día para otro y nuevamente en sentido perpendicular a la 2ª y con un rendimiento de 0.5 l / m², proceda a la aplicación.

Nota: Las herramientas y equipos utilizados, pueden lavarse con agua, mientras el material este fresco.

COMERCIALIZADORA MARGUS UR S.A de C.V.
Distribuidor y Aplicador Autorizado Fester

7.- RENDIMIENTO

Sobre losas de **CONCRETO**, el rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad, absorción y tipo de superficie, se recomienda aplicar mínimo 2 litros por m² en tres capas.

Sobre “Techos” diferentes al **CONCRETO** armado, y que se considere como parte del sistema con malla de refuerzo, el rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad, absorción y tipo de superficie, se recomienda aplicar mínimo 2.5 litros por m² en tres capas.

8.- PRESENTACIÓN

Cubeta con 19 litros

9.- COLORES

Blanco y Rojo Terracota.

10.- ALMACENAJE Y CADUCIDAD

En su envase original bien cerrado y almacenado en lugar seco y protegido de los rayos solares, **ACRITON EXTRA RAPIDO 10 AÑOS** conserva sus propiedades por 2 años.

11.- PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Densidad, g /c. c.	D1475	1.30 -1.34
% de sólidos en Peso.	D2369 mod.	60.0 – 65.0
Viscosidad, Brookfield, Cps.	D2196	48,000 – 55,000
Secado al tacto, (20 milésimas de pulgada húmedas). Minutos	D 1640	70 – 90
Secado total, (20 milésimas de pulgada húmedas) Horas	D 1640	2 hrs.
Elongación después de INTEMPERISMO %	D 2370	250 mínimo
Flexión en frío a -25° C.	C-711	Cumple
INTEMPERISMO acelerado (QUV, Luz Ultra Violeta Condensación y Asperción).	G 53	Cumple después de 2560 horas de exposición.
pH	E - 70	10.0 mínimo
Estabilidad 24 meses	D - 1849	Cumple

NOTA: Los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio HENKEL.

COMERCIALIZADORA MARGUS UR S.A de C.V.
 Distribuidor y Aplicador Autorizado Fester

Oficina Matriz Tel: Conmutador (01-55) 5932-4722
 Hacienda Ojo de Agua Correo Mayor #6. Tecámac, Edo. De México, C.P.55770
 Correo: contacto@comercializadoramargus.com.mx

NORMAS BASICAS PARA LA EFICIENCIA DEL PRODUCTO

- 1.- Lea cuidadosamente las instrucciones
- 2.- Prepare cuidadosamente la superficie
- 3.- Respete los tiempos de secado de acuerdo al clima
- 4.- Respete los rendimientos por m² especificados

Consulte las medidas de seguridad en la etiqueta o consulte la hoja de seguridad para mayor información.

SISTEMA DE IDENTIFICACION DE RIESGOS (HMIS/NFPA):

S = SALUD, I = INFLAMABILIDAD, R = REACTIVIDAD, RE = RIESGO ESPECIAL, EPP = EQUIPO DE PROTECCIÓN PERSONAL

S	I	R	RE	EPP
1	1	0	NO TIENE	G

ANTEJOS DE SEGURIDAD,
 GUANTES Y RESPIRADOR
 PARA VAPORES

HENKEL CAPITAL, S.A. DE C.V.
 BLVD. MAGNOCENTRO Nº 8 P.2
 COL. CENTRO URBANO INTERLOMAS.
 HUIXQUILUCAN, EDO. DE MÉX.
 C.P. 52760
 MAYO DE 2010.

COMERCIALIZADORA MARGUS UR S.A de C.V.
Distribuidor y Aplicador Autorizado Fester