



A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO

Impermeabilizante elastomérico base agua

DESCRIPCIÓN

A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO es un impermeabilizante Elastomérico que debido a su tecnología de rápido secado, **permite hacer la impermeabilización completa en un solo día**. Es elaborado a base de **resinas acrílicas**, pigmentos inorgánicos, agregados minerales y aditivos especiales que le proporcionan **secado rápido**, excelentes características de Impermeabilidad, resistencia a rayos UV, **Adherencia en superficie húmeda**, etc.

USOS

- Impermeabilizante para techos y azoteas monolíticas (sin movimiento estructural) horizontales e inclinadas, construidas de concreto.
- Como recubrimiento protector en cubiertas de láminas de fibrocemento, galvanizadas ó pintadas, 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

- Listo para usarse, Fácil y rápido de aplicar, No contiene asbestos ni asfalto, Elástico, Buena adherencia, No forma barrera de vapor, No es toxico salvo ingestión.
- En igualdad de condiciones, Seca hasta 40 % más rápido que cualquier producto en su tipo, por lo que en 3 horas de secado en la primera mano, permite caminar sobre el producto para continuar con el proceso de aplicación del sistema.
- **En temporada de lluvias.** Al aplicar la primera o segunda capa y presentarse después de tres horas lluvia inesperada, se logran importantes ahorros al disminuir las perdidas 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. .
- Ante necesidades de terminar áreas con el sistema completo en un solo día, **A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO** 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.
- Tiene resistencia a la alcalinidad del cemento y a humos industriales.
- Alta impermeabilidad al agua.



- No es tóxico, salvo ingestión.

RESTRICCIONES

- No aplicar **A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO** a temperaturas inferiores a 5°C. o cuando amenace lluvia pronta ni en zonas encharcadas
- 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.

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 - noche.

- **Superficies nuevas (sin impermeabilizar):** La superficie debe tener la pendiente suficiente para evitar el encharcamiento del agua, si es necesario se recomienda realizar trabajos de albañilería para uniformizar el sustrato. Al seguir estas instrucciones asegurará notablemente la funcionalidad y vida útil del producto aplicado. Barrer y eliminar el polvo por completo. Si fuera necesario el mejor resultado se obtiene lavando la superficie y dejando secar.
- **Superficies con sistemas impermeables acrílicos previos:** Retire falsas adherencias del sistema impermeable existente, los restos del sistema impermeable que no se puedan retirar, deberán estar completamente adheridos al sustrato. Revisar pendientes de la superficie y corregirlas en caso de ser necesario. Eliminar impurezas tales como: grasa, polvo y moho. Se recomienda lavar la superficie, si es posible utilice maquinas de agua a presión, después de lavar deje secar totalmente antes de proseguir con los siguientes pasos.

2.- APLICACIÓN DE PRIMARIO

Sobre la superficie limpia y seca aplique con Cepillo, brocha o rodillo de felpa una capa de **ACRITON SELLADOR ACRILICO PARA IMPERMEABLES** sin diluir, el rendimiento aproximado es de 5 metros cuadrados por litro, el cual puede variar dependiendo de la



absorción y rugosidad del sustrato. Deje secar de 1 a 2 horas (dependiendo de las condiciones ambientales y continúe con el proceso de aplicación.

3.- TRATAMIENTO DE PUNTOS CRITICOS

FISURAS. 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 **A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO** sin diluir, e inmediatamente después asiente encima un lienzo de **ACRIFLEX Ó REVOFLEX MALLA** de tal manera que se cubra toda el área a “tratar”, y evitando imperfecciones como pliegues ó abolsamientos, deje secar y continúe con la aplicación.

4.- PRIMERA CAPA IMPERMEABLE

Sobre la superficie previamente preparada, aplique **sin diluir** la primera capa de **A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO** en un solo sentido y con rendimiento de 0.5 L por cada m², (Nota: la cantidad señalada es la mínima a aplicar), la aplicación se puede hacer con Cepillos o brochas de cerdas naturales, sintéticas suaves o aspersión.

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

Para superficies con alto movimiento estructural, losa – acero, enladrillados, losas prefabricadas, o muy agrietadas, etc. siga las siguientes recomendaciones; Algo en común es que existen fisuras, grietas y juntas.

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 **A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO** uniformemente por tramos y respetando el rendimiento. En cada tramo y de forma simultánea, coloque **ACRIFLEX Ó REVOFLEX MALLA** asentándola totalmente, de tal manera que se cubra el 100 % del área a Impermeabilizar, evite pliegues ó 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, sintéticas suaves ó aspersión (evite el uso de rodillos). Para este caso el rendimiento es de 0.75 L por cada m².

En el rendimiento recomendado debe ser por metro cuadrado, mínimo 0.75 L, deje secar por 3 horas para continuar con la siguiente capa.

5.- SEGUNDA CAPA IMPERMEABLE

Aplique sin diluir, sobre toda la superficie una segunda capa de **A5 DE ACRITON SECADO RÁPIDO**, al mismo rendimiento que en la primera capa, se recomienda aplicar la segunda capa en sentido cruzado a la primera.

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



6.- RENDIMIENTO

Sobre losas de CONCRETO, el rendimiento puede variar dependiendo de la rugosidad, absorción y tipo de superficie, se recomienda aplicar mínimo 1 litro por m² en dos capas.

Sobre "Techos" diferentes al CONCRETO armado, y que se considera 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 1.5 litros por m² en dos capas.

7.- PRESENTACIÓN

Cubeta con 19 L.

8.- COLORES DISPONIBLES

Blanco y Rojo Terracota.

9.- ALMACENAJE Y CADUCIDAD

En su envase original bien cerrado, en lugar seco y protegido de los rayos solares conserva sus propiedades durante dos años.

10.- ESTIBA MAXIMA

3 piezas superpuestas y 2 tarimas superpuestas.

11.- PROPIEDADES FÍSICAS

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
Densidad, g /cm ³	D1475	1.30 -1.34
Material no volátil , % Peso	D2369 mod.	59.0 – 63.0
Viscosidad, Brookfield, Cps.	D2196	48,000 – 55,000
Secado total, Hrs.	D 1640	3 hrs máximo
Elongación, %	D 2370	180 Min.
Fractura en frío a -15°C.	C-711	Cumple
Intemperismo Acelerado.	G 53	Cumple sin fractura, después de 1850 hrs.
pH	E-70	10.0 mínimo.
Estabilidad.	D-1849	Cumple

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

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 PROTECCION PERSONAL

S	I	R	RE	EPP
1	1	0	NO TIENE	G

ANTEOJOS DE SEGURIDAD,
GUANTES Y RESPIRADOR
PARA VAPORES

Las instrucciones que damos en la presente ficha están basadas en nuestra amplia experiencia, pero como los métodos y condiciones específicas en que se aplicará este producto están fuera de Nuestro control, es aconsejable que los usuarios realicen pruebas previas de acuerdo a sus necesidades. Ante cualquier duda dirigirse al Departamento Técnico.

HENKEL CAPITAL, S.A. DE C.V.
BLVD. MAGNOCENTRO N° 8 P.2
COL. CENTRO URBANO INTERLOMAS.
HUIXQUILUCAN, EDO. DE MÉX.
C.P. 52760

MAYO DE 2010.