



IMPER FACIL 5 AÑOS

Impermeabilizante Acrílico Base Agua

DESCRIPCIÓN

IMPERFACIL 5 AÑOS Impermeabilizante acrílico de alta viscosidad, elaborado a base de resinas acrílicas estirenadas, pigmentos, cargas inertes y aditivos.

USOS

Impermeabilizante para losas de concreto monolíticas horizontales e inclinadas, muros y fachadas.

Protección e impermeabilización de cubiertas de lamina de asbesto o metálicas o materiales aislantes como poliestireno, poliuretano fibra de vidrio, etc.

VENTAJAS

IMPERFACIL 5 AÑOS integra en un solo producto las propiedades que ofrecen los sistemas impermeables constituidos por varios componentes.

- Facilmente aplicable listo para usarse hágalo Ud. mismo.
- No contiene asfalto ni asbestos.
- Adherencia a la mayoría de los distintos materiales utilizados normalmente en la construcción.
- Producto de gran elasticidad.
- Resistencia al intemperismo (Cambios bruscos de temperatura, rayos ultravioleta, lluvia, ambientes salinos, etc.)
- Resistencia química a la alcalinidad del concreto y a humos industriales
- 100% Ecológico.
- Ahorro en mano de obra.
- Totalmente impermeable
- No forma barrera de vapor
- No es tóxico salvo ingestión.

RESTRICCIONES

- No aplicar **IMPERFACIL 5 AÑOS** a temperaturas inferiores a 5°C; cuando amenace lluvia o en zonas encharcadas
- No es recomendable utilizarlo bajo enladrillado, albercas o en lugares donde esté en inmersión constante.
- No mezclarlo con otros productos.
- Una vez aplicado el producto no es conveniente el tránsito peatonal
- No aplicarlo bajo los rayos solares del medio día.





INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN Y RENDIMIENTO

.- **IMPERFACIL 5 AÑOS** se esta listo para su aplicación y puede aplicarse con brocha, cepillo o equipo de aspersión.

.- SUPERFICIES NUEVAS.

.- Limpie y lave la superficie, retire falsas adherencias, polvo, grasa, salitre, etc.

PRIMARIO

Diluya 1 lt de **IMPERFACIL 5 AÑOS** en 5 lt de agua limpia. Sobre la superficie limpia y seca aplique con brocha ó cepillo de cerda natural, a razón de 5 M2 por 1 lt de dilución aproximadamente.

TRATAMIENTO DE PUNTOS CRITICOS .

Para el tratamiento de fisuras, grietas, bajadas pluviales, chaflanes, bases de tuberías, de antenas, de tinacos, etc. Aplique **IMPERFACIL 5 AÑOS** sin diluir, sobre la zona a proteger y estando fresco el **IMPERFACIL 5 AÑOS** , coloque sobre éste una membrana de refuerzo poliester(ACRIFLEX o REVOFLEX), asentando perfectamente evitando dejar arrugas o abolsamientos deje secar de 12 a 24 hrs dependiendo de la temperatura ambiente.

MR

CAPA IMPERMEABLE Y ACABADO.

Sobre la superficie preparada y libre de polvo aplique la primera mano de **IMPERFACIL 5 AÑOS** sin diluir a razón de 0.500 a 0.750 lt por 1M2 y deje secar de 12 a 24 hrs, dependiendo de la temperatura ambiente.

ACABADO

Aplique sobre toda la superficie una segunda mano de **IMPERFACIL 5 AÑOS** , sin diluir, a razón de 0.500 a 0.750 lt, por 1 M2., en sentido cruzado a la anterior y deje secar.

En superficies agrietadas o en algunos sistemas constructivos donde los movimientos estructurales normales de los mismos, sean mayores a los de una losa monolítica, se recomienda reforzar con MEMBRANA DE REFUERZO DE POLIESTER, toda la superficie a impermeabilizar, colocando ésta cuando se esté aplicando la primera mano de **IMPERFACIL 5 AÑOS** . Aplicar la segunda mano de **IMPERFACIL 5 AÑOS** cuando la capa anterior esté totalmente seca. (ver literatura de ACRIFLEX O REVOFLEX).





Nota :- Incompatible con sistemas impermeables asfálticos, si existirán sistemas impermeables asfáltico anteriores retirar y limpiar perfectamente de la superficies de este sistema.

Tratándose de superficies con sistemas impermeables asfálticas en mal estado, se recomienda retirarlo totalmente y hacer el tratamiento correspondiente al tipo de superficie.

Ante la imposibilidad de remover totalmente las capas del sistema anterior diluya 1 lt de ACRITON RUGOSO en 3lt de agua limpia y aplique una mano sobre toda la superficie, como primario, a razón de 4 a 5 M2 por 1 lt aproximadamente y deje secar.

Una vez hecho lo anterior proceda a hacer el tratamiento correspondiente al tipo de losa a impermeabilizar, siguiendo las indicaciones anotadas en los párrafos anteriores.

En casos de impermeabilizaciones sobre sistemas constructivos especiales, consulte al Departamento Técnico.

RENDIMIENTO

Dependiendo de la rugosidad, absorción y tipo de superficie, se recomienda un mínimo de 1.0 a 1.5 lt por 1 M2 aplicado a dos manos.

Lave inmediatamente con agua los utensilios y equipos de aplicación.

*** PRESENTACIÓN**

Cubeta con 19lt

*** COLORES**

Blanco y Rojo terracota

ALMACENAJE Y CADUCIDAD

.- Con envase original bien cerrado en lugar seco y protegido de los rayos solares IMPERFACIL conserva sus Propiedades por un año.

*** Estiba máxima**

Cubeta de 19 lts 3 piezas superpuestas





*** Propiedades físicas**

PRUEBA	METODO ASTM	ESPECIFICACIÓN
		5 AÑOS
Material no volátil %en peso	D2369 mod	55-62
Viscosidad, CPS	D2196	102,000 – 116,000
Densidad a 25 °C gr/cc	D-1475	1.28 – 1.36
Secado al tacto,(20 milésimas de pulgadas húmedas) minutos	D 1640	180 mínimo
Secado total (20 milésimas de pulgadas húmedas) hrs	D 1640	24 máximo
Elongación, %	D 2370	300 Mínimo
Intemperismo acelerado 1900 hrs sin fractura	G 53	Cumple sin fractura
pH	E-70	8.5 - 10

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

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.

NORMAS BASICAS PARA LA EFICACIA 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.

PRODUCTOS DE CONSUMO RESISTOL S.A.DE C.V.

Thiers # 248 COL. ANZURES

C.P. 11590 México, D.F.

TEL. 57 26 99 26

Octubre del 2002.

