



DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante térmico altamente eficaz, se presenta en forma de goma líquida. Esta compuesto de una mezcla de sílice, cerámica y pigmentos reflexivos que actúan como coraza protectora de cubiertas y fachadas, contrarrestando la radiación solar, color Blanco.

PROPIEDADES

- Fotoreticulable, la capa superficial endurece con los rayos del sol.
- Perfecta adherencia sobre chapa galvanizada, aluminio, hierro, hormigón, pvc, cristal, etc.
- Por su gran elasticidad se amolda a las dilataciones y contracciones del soporte.
- Reduce la temperatura entre 4° a 15° dependiendo de la temperatura exterior y soporte donde se aplique.
- Apto para encapsular amianto.
- Muy recomendable para el pintado de placas de uralita y encapsulado de amianto.
- No está indicado para suelos muy transitados

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Naturaleza del ligante:
Extendedores: Pigmento:
Densidad:
Diluyente:

Copolímero acrílico. - Resinas copolímeras, 100% acrílicas.
 Laminas y fibrilares.
 Bioxido de titanio
 1,30 gr./cm³
 Agua

Tiempo de secado
(en condiciones normales)

Al tacto: 3 horas.
 Repintado: 12 horas.
 Total: 28 días.

Alargamiento de rotura:

325 % (aprox.).

Temperatura mínima de aplicación:

5°C

MODO DE EMPLEO

- Es recomendable dar dos manos para la aplicación, diluyendo con agua en una proporción de un 15% a un 20% para la primera mano (1 litro de agua por cada 5 Kgs. de pintura). Para la segunda mano es recomendable aplicarlo con una dilución máxima de un 5% (un vaso de agua por cada 5 Kgs. de pintura).
- Ha de aplicarse con rodillo de lana, brocha o equipo de presión.
- Se deben aplicar siempre dos pasadas, cruzando la segunda sobre la primera con el fin de garantizar una total cobertura del fondo. Se recomienda dejar un espesor mínimo de 1 mm. (de pintura seca).
- El soporte de aplicación debe estar seco y limpio (evitar al máximo las floraciones de musgo).
- No es recomendable transitar sobre el producto hasta que no haya transcurrido una semana desde la aplicación.
- THERMOFRAY GOMA ANTIGOTERAS no debe ser aplicado con riesgo de lluvias, heladas, ni tampoco en horas de máxima exposición solar.
- Para impermeabilizar fuertemente (1 mm. de capa) es necesario consumir de 1,5 a 2 Kgs./m². Por supuesto este rendimiento se puede aumentar a costa de disminuir el espesor de la pintura.
- Se obtienen acabados lisos.

INFORMACIÓN ADICIONAL

- Su rendimiento final a dos manos es aproximadamente: de 2,5 a 4,5 m²/Kg. con rodillo de lana.
- 7 días a 50° C : Correcta.
- Al resguardo sin abrir : Un año.
- Toxicidad : No contiene compuestos de arsénico, mercurio, plata o plomo

NOTA: Este Producto ha sido sometido a las pruebas de resistencia, frote húmedo y lavabilidad Gardner de conformidad con la norma A.S.T.M. de 2486-89, procedimiento Gardner y ha cumplido las especificaciones solicitadas en ellas, por lo que se encuentra en posesión de Certificado de Calidad y Comportamiento expedido por GEOCISA, Informe N° 21.002-96-189.

Nuestro Servicio Técnico está a su disposición para ampliar la información contenida en esta hoja y para asesorarle sobre sistemas, procesos y los productos más adecuados, según las superficies, ambientes y necesidades que se deseen cubrir.

Con esta ficha técnica sólo tratamos de informar y asesorar según nuestro criterio y experiencia, no pudiendo responsabilizarnos de las consecuencias de la utilización de estos productos al caer fuera de nuestro control, las condiciones y circunstancias de su aplicación.