



ANTIGOTERAS TÉRMICO

Impermeabilizante elástico térmico

DESCRIPCIÓN

Impermeabilizante de máxima elasticidad formulado con resinas acrílicas, microesferas huecas aislantes y pigmentos reflexivos.

USOS RECOMENDADOS

Como impermeabilizante protector de capa gruesa para hormigón, morteros, cemento, fibrocemento, etc. Debido a su elevada elasticidad está indicado para impermeabilizar terrazas, cubiertas, tejados, etc. y todas aquellas zonas al exterior durante un largo periodo de tiempo debido a su alta resistencia al exterior. Es una protección muy aconsejable para todas aquellas zonas que presente problemas de filtraciones de agua y humedades. Ideal para protección de paramentos con grietas y fisuras.

Para aislar térmicamente fachadas, cubiertas, tejados, azoteas, solárium, etc., bien de obra o de chapa galvanizada, hierro etc. y conseguir una diferencia de temperatura del interior al exterior de la vivienda, naves, etc. de hasta 6°C en función del tipo de construcción y espesores aplicados.

PROPIEDADES

- . Hasta un 90% de reflexión solar. En el color blanco.
- . Aplicable sobre soportes alcalinos.
- . Excelente impermeabilidad.
- . Resistente a las inclemencias del tiempo.
- . Elevada elasticidad y flexibilidad.
- . Buena brochabilidad, cubrición y rendimiento.
- . Aislante térmico.
- . Capacidad reguladora del calor y de la humedad.
- . Capa gruesa.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo:	Polímero acrílico en dispersión acuosa.
Pigmentos:	Pigmentos reflexivos y extendedores seleccionados.
Aspecto:	Mate.
Diluyente:	Agua.
Sólidos en peso:	67 ± 2 % según color.
Peso Específico:	1,15 ± 0,05 g/ml según color.
COV (2010)	Máximo 140 g/l.
Color:	Blanco y Rojo.
Secado a 20°C:	6-8 horas.
Elasticidad de rotura:	Máximo de 200% aprox. para espesores de 1 mm.
Repintado:	12- 24 horas según temperatura y espesor.
Rendimiento Teórico:	1,25 m ² /l mano para espesores de 400 micras. Depende de la irregularidad y absorción de la superficie.
Espesor recomendado fachadas:	500 µm secos. Aplicar en dos o tres capas.
Espesor recomendado cubiertas:	1000 µm secos. Aplicar en tres o más capas.
Envasado:	4 y 14 litros.



FICHA TÉCNICA

ANTIGOTERAS TÉRMICO

Impermeabilizante elástico térmico

APLICACIÓN:

Preparación de la superficie:

Aplicar sobre superficies limpias, secas y consolidadas. Sobre superficies porosas es recomendable aplicar un fijador acrílico como nuestro FIJADOR para obtener un mejor resultado.

Sobre superficies con poco poro es conveniente aplicar una imprimación de adherencia como nuestra imprimación TODOTERRENO.

Sobre superficies ya pintadas, si la pintura está en mal estado habrá que eliminarla o si es pintura al temple proceder como en el caso de una superficie nueva. Si tiene buena adherencia, lijarla suavemente para matizar y eliminar el polvo antes de pintar.

En caso de eflorescencias o salitre, tratar con algún líquido neutralizante o con una solución de ácido clorhídrico al 10% en agua, aclarar con abundante agua y dejar secar antes de pintar.

En caso de contaminación por moho, hongos, algas u otros elementos, aplicar una solución de agua y lejía o sal fuma al 10% sobre la superficie, dejar actuar de 15-20 minutos. A continuación aclarar profundamente con agua y dejar secar completamente antes de aplicar la pintura. Proceder como en superficies nuevas o ya pintadas.

Para el pintado de otras superficies no contempladas en la presente ficha técnica, contactar con nuestro Departamento Técnico.

Modo de empleo:

Remover bien el contenido del envase hasta homogeneizar perfectamente el producto. Aplicar siempre sobre superficies limpias y secas. Puede aplicarse a brocha, rodillo o pistola. Para aplicación con brocha y rodillo aplicar dos, tres o las capas necesarias para conseguir el consumo mínimo recomendado, sin diluir o diluida muy ligeramente. Para aplicación a pistola de airless diluir entre un 0-5%.

No aplicar nunca por debajo de 5°C ni superior a 35°C ni capas superiores a 0,8 l/m² por mano.

OBSERVACIONES

Las características del producto se obtienen una vez seco y reticulado completamente, así como aplicado sobre los soportes especificados

El consumo es teórico y depende del estado del soporte. El consumo real deberá ser determinado para cada obra en particular mediante ensayos representativos.

Los datos aquí reseñados están basados sobre nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en su uso práctico en circunstancias concretas mediante juicios subjetivos.

Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de cada superficie, nos es imposible garantizar la total reproductividad en cada uso concreto.

Tanto el fabricante como el vendedor no asumen, salvo acuerdos específicos por escrito, ninguna responsabilidad derivada del uso de nuestros productos, por los resultados, perjuicios, etc., que puedan presentar en aplicaciones realizadas de acuerdo con nuestras recomendaciones, ya que estas quedan fuera del control de la compañía.

ESTABILIDAD Y CONSERVACIÓN EN EL ENVASE

Conservar el envase bien cerrado, bajo techo y a temperatura entre 5 y 30°C.

La vida útil del producto en su envase original y sin abrir es de dos años.

SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE

No se requieren medidas de seguridad especiales al ser un producto en base agua, salvo las habituales. No ingerir el producto. Mantener los botes abiertos fuera del alcance de los niños. Mantener una buena ventilación en caso de aplicación en interiores. Para más información ver ficha de seguridad del productos.

Los datos indicados en esta ficha técnica pueden ser modificados sin previo aviso.

REVISIÓN: 04/04/2024

PINTURAS IRIS COLOR, S.L –CIF: B02485654 – POL. IND. “EL SALVADOR II” CALLE X, Nº16
02630-LA RODA (ALBACETE) – APDO. CORREOS 88 - TL: 967 11 42 72 – FAX: 967 44 06 78

E-mail: pinturasiriscolor@pinturasiriscolor.com – Web: pinturasiriscolor.es