

Ficha Técnica

Telacril Aislante dos componentes A+B (Kit)

Impermeabilizante elastomérico

Versión: 02/05/2023



Ventajas

- Altamente elástico
- Excelentes propiedades termorefectantes
- Presenta aislamiento térmico y acústico

Descripción

Telacril Aislante es un impermeabilizante líquido en base agua, altamente elástico, basado en una dispersión de copolímeros acrílicos en emulsión y mezclado con un poliestireno expandido de baja granulometría y aditivos específicos, resultando un producto aislante térmico. Actúa también como aislante acústico y presenta excelentes propiedades termorefectantes.

Propiedades

- Altamente elástico
- Impermeable y buena permeabilidad al vapor de agua
- Con conservante antimoho
- Presenta aislamiento térmico y acústico
- Excelentes propiedades termorefectantes

Certificados de empresa





Datos técnicos

Datos de identificación del producto

Color	Blanco
Aspecto	Satinado granulado
Naturaleza	Copolímeros acrílicos en emulsión

Datos de aplicación del producto

Herramienta	Pistola (JAFE MP 8 R, referencia 038RV)
Espesor mínimo	6,5 mm
Rendimiento	0,2 - 0,5 m ² /L/capa (variable según tipo y aplicaciones)
Diluyente	Diluyente para pinturas y esmaltes al agua
Repintado	5 - 6 horas
Secado	1 h

Prestaciones finales

Permeabilidad al agua líquida	$w < 0,1 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5})$ (según norma UNE-EN 1504-2 clasificado como w3: poco permeable)
Resistencia al frote en húmedo	Clase 1 (según norma UNE-EN 13300); >10000 ciclos (según norma UNE-EN 48243)

Dónde aplicarlo

Recomendable para uso en cubiertas, tejados, techos de fibrocemento (uralita), medianeras, chapas galvanizadas, etc.



Precauciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5 °C ni superiores a 30 °C.
- No aplicar con riesgo de heladas o lluvias.
- No aplicar en condiciones de fuertes vientos ni bajo el sol directo.
- No usar el producto donde se vaya a transitar.
- Evitar utilizar lotes distintos en un mismo paño o, en su defecto, mezclar el bote actual con el siguiente al 50% para reducir las normales diferencias entre lotes.

Productos relacionados

Selladora Sintética JAFEP
Neutralizador de Óxido Transparente
Imprimación Antioxidante

Modo de empleo

El soporte a pintar debe estar completamente limpio, seco, exento de polvo, grasas, salitre, humedad, etc. Si existen pinturas viejas se deben raspar y eliminar en su totalidad.

Una vez preparada la superficie, se procederá al mezclado de los dos componentes. La mezcla se realizará vertiendo el total del componente B sobre el componente A. Es necesario realizar una buena homogeneización de ambos componentes, preferentemente en agitador mecánico, para que tanto la aplicación como el comportamiento del producto sean los adecuados. En caso de no disponer de agitador mecánico, se deberá proceder de la siguiente manera:

1. Verter el componente B sobre el componente A.
2. Voltar el envase del componente A con los dos componentes incorporados 180° y poner boca abajo.
3. Volver a voltear, abrir y agitar manualmente hasta conseguir una correcta homogeneización.

Una vez el producto está bien homogeneizado, el producto se aplicará a pistola o brocha para pequeños retoques. La pistola debe ser específica para proyectados tipo corcho, con un paso especial del 6 u 8 (el modelo de pistola homologado en nuestro laboratorio es el JAFE MP 8 R, referencia 038RV).

Para conseguir las propiedades óptimas de aislamiento, se deben aplicar dos manos como mínimo y depositar una capa total no inferior a 0,65 cm.

-Superficies de hormigón, fibrocemento, ladrillo, etc.: Limpiar cuidadosamente toda la superficie para evitar problemas de anclaje del producto (se eliminará la arena suelta, manchas de grasa, mohos, etc.). Sobre hormigón o cementos nuevos habrá que esperar a su fraguado total (30 días aproximadamente).

-Superficies de hierro y acero: Además de una limpieza cuidadosa del soporte, ha de aplicarse imprimaciones adecuadas tales como Imprimaciones Antioxidantes de la gama Jafep.

-Superficies de metales no ferrosos: Aunque no se precise una imprimación previa, se tratará previamente con productos



tales como el Neutralizador de Óxido Jafep si se detectan señales de oxidación.

-Superficies de madera: Limpiar y lijar si es preciso y preparar previamente con Selladora Sintética Jafep.

RENDIMIENTO:

Aplicación como impermeabilizante: 0,5 m²/L - 6,5 mm de espesor. Impermeabiliza el soporte, evita fisuras, lo convierte en termorefectante y mejora en un 68,54% el aislamiento térmico del soporte.

Aplicación como aislante según CTE: 0,2 m²/L - 18,9 mm de espesor. Impermeabiliza el soporte, evita fisuras, lo convierte en termorefectante y aislante conforme a las normas oficiales del CTE (Código Técnico Edificación). Prueba realizada en laboratorio usando un baldosín catalán de cerámica con espesor 8,45 mm.

Almacenamiento

- En su envase original cerrado, a temperatura y humedad no extremas.
- Mantener alejado de la luz solar directa.
- Máximo recomendado desde fabricación: 2 años.

Formatos

Kit de dos componentes con un total de 15L.



Atención al Cliente

967 44 05 96

atencionalcliente@jafep.com



Servicio Técnico

dpto_tecnico@jafep.com

