

RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE RUGOSO Y FLEXIBLE ESPECIAL PARA FACHADAS

ELASTEL-F

ELASTEL-F, es un compuesto a base de copolímeros acrílicos de caucho, vulcanizable al aire y absolutamente impermeable al agua y de gran flexibilidad, diseñado para dar solución a todos los problemas de impermeabilización de aguas en muros enterrados y fachadas agrietadas.



PROPIEDADES

PROPIEDADES

Impermeable al agua, pero permeable al vapor de agua.

Resistente a los rayos UV, a los agentes atmosféricos y a las heladas.

Excelente adherencia en superficies porosas.

Resistencia al envejecimiento excepcional. (Ensayo en cámara de envejecimiento de 1.500 horas.).

Protege al hormigón frente a la carbonatación.

Absorción de las microfisuras típicas de la obra.

Listo para su empleo, pues es monocomponente.

Limpieza de las herramientas, antes del vulcanizado, con agua.

APLICACIONES

Especialmente formulado para la impermeabilización de fachadas con microfisuras.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Se aplicarán varias manos cruzadas dependiendo del soporte y de la impermeabilización, siempre un mínimo de 2 manos cruzadas con un consumo máximo por mano de 500 gr./m². El soporte será seco y limpio, exento de grasas, pinturas, aceites, etc., y lo más liso posible, sino el consumo aumenta mucho. Entre mano y mano esperamos que Elastel-F esté seco; a 20°C tarda entre 4-5 horas.

No aplicar con amenaza de lluvia inminente, ni con temperaturas inferiores a 5°C.

RECUBRIMIENTO IMPERMEABLE
RUGOSO Y FLEXIBLE ESPECIAL
PARA FACHADAS

ELASTEL-F

Características /

Rendimientos:

Primera mano: 8-10 m²/litr.
Segunda mano: 0,3-0,6 m²/litr.
Consumo medio: 4-6 m²/litr

GUARDAR A CUBIERTO DEL FRIO, A MUY BAJAS TEMPERATURAS PUEDE CONGELARSE Y SE ESTROPEA IRREMISIBILMENTE

Datos técnicos:

PROPIEDADES FÍSICAS UNA VEZ SECA LA PUNTURA

Elasticidad:	390%.
Permeabilidad al vapor de agua:	Buena.
Resistencia a la tracción:	1,1 MPa.
Doblado a -5°C:	Sin grietas.
Resistencia a la percusión:	200 mm.
Envejecimiento acelerado:	23% (Pérdida de elasticidad)
Envejecimiento térmico:	1,1% (Pérdida de masa) / 20% (Pérdida de elasticidad)

PROPIEDADES DE LA PINTURA

Residuo seco:	60-67%.
PH:	7,5 -9.
Peso específico:	1,325 ± 0,06 Kg/l.
Viscosidad:	>500 P.

Ensayos según la norma UNE 53-413-87, certificado en ensayo nº 21020453 de LGAI

Consejos de seguridad:

S2: Manténgase fuera del alcance de los niños.
S29: No tirar los residuos por el desagüe.
S51: Úsese únicamente en lugares bien ventilados.
Producto industrial. Uso profesional.

En caso de ingestión accidental llamar al servicio técnico:

tel. **93 812 55 36**



Química per la Construcció S.L.



Nº de ficha: 036
Revisión: 3
Fecha: 01/01/09