



Decotex Elástico

Descripción

Revestimiento impermeabilizante elástico liso 100% acrílico de alta calidad para la protección e impermeabilización de fachadas, de naturaleza acrílica fotoreticulable, que una vez seco proporciona una película elástica impermeable, de extraordinaria resistencia a la intemperie y los pequeños movimientos de obra, especialmente indicado en superficies en las que existen o vayan a producirse fisuras y/o grietas hasta 2 mm. Excelente adherencia, resistencia a la alcalinidad, y temperaturas extremas. Certificado de Anticarbonatación. Con conservante antimoho.

Propiedades

- Impermeabilidad total al agua de lluvia.
- Excelente cubrición y rendimiento.
- Transpirable. La película que forma es permeable al aire y al vapor del agua.
- Excelente opacidad y blancura. No amarillea.
- Excelente adherencia.
- Resistente a la alcalinidad del soporte.
- Gran elasticidad.
- Resistente al envejecimiento.
- Excelente lavabilidad. Autolimpiable por la simple acción de la lluvia.
- Acabado liso.

Usos

Al exterior e interior, en todo tipo de paramentos verticales u horizontales.

Modo de Empleo

- Agitar hasta su perfecta homogeneización.
- Diluir el producto en función de la porosidad y estado del soporte en la primera capa.
- Acabar con una o más capas ligeramente diluidas hasta la cubrición total del soporte.

Características técnicas

Ligante	100% Acrílico fotoreticulable
Diluyente	Agua
Peso específico	1.49± 0.05Kg/Lt.
Sólidos en volumen	52 ± 2% según color
Viscosidad	370-430 Po
Rendimiento Teórico Recomendado	0.400 l/m ² como Decotex Elástico Liso
Rendimiento Teórico Recomendado	0.750 l/m ² como Decotex Elástico Antifisuras
Número de Capas	Aplicar en varias capas hasta llegar al rendimiento recomendado.
Espesor seco recomendado mín.	380 micras secas para sistemas antifisuras
Tiempos de secado	2-6 horas según espesores
Intervalo de repintado	24 horas
Acabado	Semimate Liso
Color	Blanco y Carta de Colores Atrium
Etiquetado COVs	2004/42IIA/(c) (75/40) Máx. COVs< 40 g/l
Permeabilidad al vapor de agua	Clase 1 (Permeable al vapor de agua). SD= 1,6 m (UNE-EN 1504-2:2005)

Permeabilidad al agua líquida	W=0,04 Kg/m ² ·h0,5 (UNE-EN 1504-2:2005)
Adhesión por tracción directa	Sistemas flexibles. Valor obtenido= 1,73 N/mm ² (UNE-EN 1504-2:2005)
Permeabilidad al dióxido de carbono	SD= 132± 8 m (UNE-EN 1504-2:2005)
Resistencia a la fisuración	Clase A3 (-10°C)
Observaciones	El rendimiento y espesores recomendados varían según el estado de la superficie y la dilución del producto empleada.

Normas de aplicación

Superficies nuevas:

- En caso de morteros de cemento esperar hasta el total fraguado (mínimo 30 días).
- En superficies de yeso esperar hasta que esté bien seco (máx. 20% humedad).
- Limpiar el soporte de productos extraños como polvo, grasa, salitre, moho u otros contaminantes.
- Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo, así como neutralizar las superficies alcalinas.
- En superficies pulidas lijar para abrir poro.
- Masillar los defectos del soporte, lijar para igualar la superficie y limpiar el polvo generado.
- Aplicar una capa de fijador adecuado de la gama GUADALFIX para fijar e igualar la absorción del soporte.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.

Superficies antiguas:

- Eliminar totalmente las pinturas viejas, en mal estado o mal adheridas.
- Las superficies brillantes deben matizarse, para asegurar una buena adherencia.
- En los soportes pintados debe comprobarse la solidez y el anclaje de la pintura, diagnosticar su naturaleza para evitar posibles incompatibilidades y eliminar el polvo, grasa, salitre, eflorescencias, moho u otros contaminantes antes de ser pintadas.
- Tratar con limpiador de fachadas los soportes con moho.
- Nivelar irregularidades con plaste adecuado. Dejar secar, lijar y eliminar polvo generado.
- Aplicar una capa de fijador adecuado de la gama GUADALFIX para fijar e igualar la absorción del soporte.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.



Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)

☎ 953 678 245
🌐 pinturasguadiel.com
✉ info@pinturasguadiel.com

Recomendaciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85%, ni sobre soportes mojados o con una humedad relativa al 10%.
- No comenzar el proceso de aplicación con tiempo inestable que amenace lluvia durante su aplicación y secado posterior.
- Almacenar en lugares frescos y secos, preservándolo de las heladas.
- Tiempo máximo de un año desde su fabricación, en su envase original.

Formatos

Envases de 14L y 4L

Útiles de aplicación

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo o pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva. La limpieza de los utensilios se realizará con agua potable inmediatamente después de su uso.

Notas

Esta ficha ha sido elaborada con fines meramente ilustrativos y no sustituye el asesoramiento técnico especializado. Las instrucciones de forma de uso se hacen según nuestros ensayos y conocimientos, por estas razones, la responsabilidad de la empresa se limitará al valor de la mercancía usada.

Certificado

Cumple los requisitos de la Norma UNE-EN 1504-2: 2005 para la protección superficial del hormigón en:

1. Permeabilidad al dióxido de carbono
2. Resistencia a la tracción
3. Resistencia a la permeabilidad al agua líquida
4. Resistencia a la permeabilidad al vapor de agua
5. Resistencia a la fisuración



Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)

☎ 953 678 245
🌐 pinturasguadiel.com
✉ info@pinturasguadiel.com



FICHA TÉCNICA



Clasificación según norma EN-1062/1:

1. Permeabilidad al vapor de agua: Clase V3 (permeable)
2. Permeabilidad al agua líquida: W3 (impermeable)
3. Permeabilidad al CO₂: Clase C1 (anticarbonatación)
4. Resistencia a la fisuración: Clase A3 (-10°C)

Revisión

ED. 05. 01/01/24



Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)

953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com