

Ficha Técnica

Pétrex 5 Con Conservante Antimoho Liso

Revestimiento pétreo acrílico

Versión: 11/06/2024



Ventajas

- Listo al uso
- Extraordinaria lisura
- Impermeable al agua de lluvia
- Permeable al vapor de agua (transpirable)

Descripción

Revestimiento pétreo acrílico para exteriores. Impermeable y lavable. De gran resistencia a la intemperie, al salitre y a la abrasión. Buena cobertura y rendimiento. Impermeabiliza la fachada, manteniendo su transpirabilidad. Además está aditivado con activos conservantes para la protección de la película.

Propiedades

Formulado con cargas pétreas micronizadas que aportan dureza y resistencia al producto sin perder su extraordinaria lisura. Evita la absorción del agua por sus propiedades impermeabilizantes a la vez que permite la transpiración del vapor facilitando la expulsión de la humedad del interior de los paramentos.

Clasificación de reacción al fuego B-s1,d0 según norma UNE-EN 13501-1:2019. (Ensayo realizado por Ensatec)

Certificados de producto

Cumple normativa UNE-EN 1504-2 para productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón.





Certificados de empresa



Datos técnicos

Datos de identificación del producto

Color	Blanco, carta Pétrex y otros bajo pedido
Aspecto	Mate
Naturaleza	Copolímeros acrílicos
Viscosidad	15.000 ± 3.000 en Brookfield

Datos de aplicación del producto

Imprimación	Sellacryl o Sellaprim exteriores
Herramienta	Brocha, rodillo, pistola o airless
Espesor mínimo	Película seca de 150-160 micras en dos capas
Rendimiento	8 - 12 m ² /L/capa (Acabado estándar: 5 m ² /L)
Diluyente	Diluyente para pinturas y esmaltes al agua
Limpieza	Agua
Repintado	5 horas



Secado	30 minutos
Curado	28 días

Prestaciones finales

Permeabilidad al agua líquida	$w < 0,086$ (norma: $< 0,1 \text{ kg} / \text{m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$)
Permeabilidad al vapor	$S_d < 0,27 \text{ m}$ (norma: $S_d < 5 \text{ m}$)
Resistencia a la abrasión	Pérdida de peso inferior a 681 mg (norma: $< 3.000 \text{ mg}$)
Resistencia al frote en húmedo	3,5
Adhesión	2,1 N/mm ² (norma: $> 1,0 \text{ N/mm}^2$)
Resistencia (caída masa)	Sin fisuras (2 Kg desde 1 metro)
Resistencia a químicos	Cumple norma UNE-EN 1504:2005 (H SO 20% - Aceite - Sal 20% - Lejía - NaOH 20% - Gasoil)

Dónde aplicarlo

Adecuado para la decoración y protección exterior: fachadas, patios, paredes exteriores, etc. realizadas en cemento, hormigón, morteros no calizos, ladrillo, bloque, etc., pero también por su extraordinaria lisura se puede utilizar para decoración de interiores, con un magnífico acabado de calidad, lavabilidad y rendimiento (yeso, escayola, madera, etc.)

Precauciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5° C.
- No aplicar a temperaturas superiores a 30 ° C.
- No aplicar con riesgo de heladas o lluvias.
- 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

Sellacryl Barniz y fijador acrílico penetrante
Selladora Sintética JAFEP

Modo de empleo



Consideraciones previas

Las superficies deben estar limpias y secas, exentas de óxido, polvo, grasas, salitre, humedad, etc.

Superficies nuevas

Cemento y hormigón: Directamente, diluyendo hasta 20% para la primera capa. Se recomienda esperar al total fraguado de los hormigones (30 días) y la eliminación de desencofrantes si los hubiera.

Yeso o escayolas: Fijando previamente con Sellacryl Jafep.

Madera: Fijando previamente con Selladora al Agua.

Superficies pulverulentas aplicar primero un Fondo Penetrante al Disolvente o Sellacryl Jafep

Superficies viejas

Con pinturas en buen estado y de calidad: Lavar y lijar suavemente y aplicar a continuación.

Con pinturas en mal estado: Eliminar y proceder como superficie nueva.

Sobre pinturas al temple, cola o cal: Se deberán eliminar completamente. Reparar irregularidades, desconchados y otros desperfectos con masillas en polvo o listas al uso Jafep y proceder como superficie nueva.

Sobre superficies con moho: Se deben eliminar y sanear, con lejías o productos específicos, como Limpiador de Moho Jafep y enjuagando después.

Sobre superficies con salitre: Raspando y tratando químicamente con productos antisalitre (ácido clorhídrico), como Salfumán Jafep, y enjuagando después.

Acabado

Una vez se ha tratado correctamente el soporte, la aplicación se realiza extendiendo capas finas del producto al uso, o con una ligera dilución (inferior al 5%), usando brocha, rodillo, pistola o airless.

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

Envases de: 4 L; 15 L

Memoria descriptiva

En aplicaciones sencillas

El revestimiento de la fachada y otros elementos verticales exteriores se realizará con el Pétrex 5 Liso de la compañía Pinturas Jafep, con marcado CE según la norma UNE-EN 1504-2. El rendimiento será de 8 a 12 m²/L y capa, dando un acabado estándar de: 5 m² / L. El soporte deberá estar limpio, seco y exento de óxido, polvo, grasas, salitres y humedades. Se respetaran las recomendaciones generales del fabricante.



Compromiso Medioambiental y Social Jafep

En sistemas SATE

El revestimiento del sistema incorpora una capa de imprimación que se realizará con el Pétrex 5 Liso de la compañía Pinturas Jafep, con marcado CE según la norma ETAG -004, con documento ETE 16/0129. El rendimiento será de 8 a 12 m²/L y capa, necesitando una única capa. El soporte deberá estar limpio, seco y exento de óxido, polvo, grasas, salitres y humedades. Se respetaran las recomendaciones generales del fabricante.



Atención al Cliente

967 44 05 96

atencionalcliente@jafep.com



Servicio Técnico

dpto_tecnico@jafep.com

