

## Atrium liso



### Descripción

Revestimiento liso de naturaleza acrílica al agua de máxima calidad y prestaciones para la impermeabilización y decoración de todo tipo de fachadas. De buen anclaje. Impermeable, de elevada resistencia a condiciones climatológicas más adversas. Alta calidad para la protección de fachadas. Excelente adherencia, resistencia a la alcalinidad, y temperaturas extremas.

Con conservantes antimoho.

### Propiedades

- Impermeabilidad total al agua de lluvia.
- Excelente cubrición y rendimiento.
- Película resistente a la intemperie y a los rayos ultravioletas.
- Excelente opacidad y blancura. No amarillea.
- Excelente adherencia.
- Resistente a la alcalinidad del soporte.
- Fácil homogeneización y aplicación.
- Resistente a la alcalinidad del soporte.
- Excelente lavabilidad. Autolimpiable por la simple acción de la lluvia.

### 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	Acrílico
Diluyente	Agua
Peso específico	1.5 ± 0.1 Kg/L
Sólidos en volumen	43 ± 2% según color
Viscosidad	130-170 Po
Rendimiento Teórico	9-12 m <sup>2</sup> /L por capa
Espesor de película	40-50 micras secas por capa; 90-120 micras húmedas por capa.
Tiempos de secado	Al tacto 1 hora
Intervalo de repintado	4 horas
Acabado	Mate Liso
Color	Blanco y Carta Colores Atrium
Etiquetado COVS	2004/42IIA/(c)(75/40)Máx. COVS < 39g/L
Permeabilidad al vapor de agua	Clase 1. (Permeable al vapor de agua). SD= 1,5 m (UNE-EN 1504-2:2005)
Permeabilidad al agua líquida	W= 0,06 kg/m <sup>2</sup> ·h0,5 (UNE-EN 1504-2:2005)
Adhesión por tracción directa	Sistemas rígidos. Valor obtenido= 3,19 N/mm <sup>2</sup> (UNE-EN 1504-2:2005)
Permeabilidad al dióxido de carbono	SD= 168±8 m (UNE-EN 1504-2:2005)
Observaciones	El rendimiento y espesores recomendados varían según el estado de la superficie y la dilución del producto empleada.

## Normas de Aplicación

- Superficies Nuevas:

\* Morteros de Cemento:

- Esperar hasta total fraguado (mínimo 30 días).
- Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
- Neutralizar las superficies alcalinas.
- En superficies pulidas: lijar para abrir poro.
- Limpiar el soporte de productos extraños.
- Masillar los defectos del soporte.
- Fijar los soportes deleznales mediante fijador adecuado.

\* Yeso:

- Esperar hasta que esté bien seco (máx. 20% humedad).
- Limpiar el soporte de productos extraños.
- Limpiar las posibles eflorescencias con chorro abrasivo.
- Regular las absorciones del soporte con GUADALFIX
- En superficies pulidas: lijar para abrir poro.
- Masillar los defectos del soporte.
- Fijar los soportes deleznales mediante fijador adecuado.

- Superficies antiguas:

- Eliminar totalmente las viejas pinturas 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 y la suciedad antes de ser pintadas.
- Nivelar irregularidades con plaste adecuado. Dejar secar y lijar.
- Tratar con saneador de fachadas los soportes con moho.
- Aplicar una capa de fijador GUADALFIX, para fijar e igualar la absorción del soporte.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.

## Recomendaciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85%, ni sobre soportes mojados o con una humedad relativa al 10%.
- 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 12 y 4L. (Envases de 14L bajo pedido mínimo)

## 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 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.

## Certificados

---

- Cumple los requisitos de la Norma UNE-EN 1504-2: 2005 para la protección superficial del hormigón en:
- Permeabilidad al dióxido de carbono
- Resistencia a la tracción
- Resistencia a la permeabilidad al agua
- Resistencia a la permeabilidad vapor de agua

Clasificación según norma EN-1062/1

- Permeabilidad al vapor de agua: Clase V3 (permeable)
- Permeabilidad al agua líquida: W3 (impermeable)
- Permeabilidad al CO<sub>2</sub>: Clase C1 (anticarbonatación)



ED.03. 02/07/2021



Pinturas Guadiel S.L. Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares · 23210 Guarroman (Jaén)  
Tel. 953 678 245 E-mail: [info@pinturasguadiel.com](mailto:info@pinturasguadiel.com) · [www.pinturasguadiel.com](http://www.pinturasguadiel.com)