

Atrium Siloxánico

Descripción

Revestimiento liso mate al agua formulado con resinas acrílicas y polixilosanos que le confieren una excelente impermeabilidad y repelencia al agua sin afectar a la transpirabilidad de la película. Gran cubrición y excelente blancura. Con conservantes antimoho.

Propiedades

- Hidrofugante de efecto rápido.
- Aplicable sobre soportes alcalinos.
- Buena aplicabilidad.
- Mínima retracción en su secado.
- Baja tensión superficial.
- Excelente cubrición y adherencia.
- Protección frente a la humedad.
- Resistente al moho, evita aparición de manchas de mohos y algas.
- Impermeable y transpirable.

Usos

Al exterior e interior, en todo tipo de paramentos verticales u horizontales, especialmente indicado para repintado de superficies con cal, temple ó cemento así como para fondos de difícil restauración.

Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)
953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com

Modo de Empleo

- Agitar hasta su perfecta homogeneización.
- Aplicable a brocha, rodillo ó pistola.
- En caso de usar brocha ó rodillo diluir el producto con un 10% de agua potable en la primera mano.
- Diluir la segunda y siguientes capas hasta un 5-10% con agua potable.
- En caso de usar pistola, diluir entre un 5-10% con agua potable.
- Acabar con una o más capas ligeramente diluidas hasta la cubrición total del soporte.

Características técnicas

Ligante	Acrilico con polixiloxanos.
Diluyente	Agua
Peso específico	1.54±0.05Kg/Lt.
Solidos en peso	61±2 %
Viscosidad	110 ± 20 Po
Rendimiento Teórico Recomendado	9-12 m2/L por capa
Espesor de película	40-50 micras secas por capa; 100-125 micras húmedas por capa
Tiempos de secado	1-2 horas
Intervalo de repintado	4-6 horas
Acabado	Mate liso
Color	Blanco
Etiquetado COVs	2004/42IIA/(c) (75/40) Máx. COVs< 40 g/l
Observaciones	El rendimiento y espesor recomendados varían según el estado de la superficie y la dilución del producto empleada.

Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)
953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com

Normas de aplicación

Superficies nuevas:

- En caso de morteros de cemento esperar hasta el total fraguado (mínimo30 días).
- En superficies de yeso esperar hasta que esté bien seco (máx. 20% humedad).
- Limpiar completamente 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 primera mano de Atrium Siloxánico diluido al 25-30% con agua a modo de imprimación para fijar e igualar la absorción del soporte, aunque es altamente recomendable aplicar primero una capa de fijador adecuado de la gama GUADALFIX.
- 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 totalmente 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 primera mano de Atrium Siloxánico diluido al 25-30% con agua a modo de imprimación para fijar e igualar la absorción del soporte, aunque es altamente recomendable aplicar primero una capa de fijador adecuado de la gama GUADALFIX.
- Aplicar la pintura según modo de empleo.

La consecución del completo desarrollo de las características del producto depende en gran medida del estado y adecuación previa del soporte antes de su pintado, por lo que es crucial una preparación adecuada del mismo.

Recomendaciones

- No aplicar a temperaturas inferiores a 5ºC.
- No aplicar con humedades relativas superiores al 85%, ni sobre soportes mojados o con una humedad

Pol. Ind. Guadiel, Av. Linares 5
23210 Guarromán (Jaén)
953 678 245
pinturasguadiel.com
info@pinturasguadiel.com

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 14 y 4 L

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.

Revisión

ED 01. 01/04/2026