

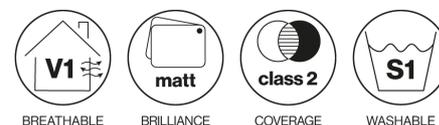
Pintura anticarbonatación

DESCRIPCIÓN

Pintura acrílica anticarbonatante especialmente indicada para el tratamiento del hormigón visto. Tiene un alto poder de penetración y un alto efecto barrera contra la penetración de gases, CO₂ y SO₂. El producto ha obtenido la certificación Eurofins Indoor Air Comfort Gold para garantizar que el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones, así como con las especificaciones más relevantes en Europa; un signo de atención a la calidad de un ambiente interno saludable. Permeabilidad al dióxido de carbono (EN 1062-6:2003): Sd 276m; Clase C1. Para interior y exterior.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Protector para el hormigón;
- Anticarbonatación;
- Resistente a la suciedad



DATOS TÉCNICOS

Absorción de agua (clase W) (EN 1062)	W<0.1Kg/(m ² h0.5)
Aspecto de la película EN 13300	G3, Mate (≤ 10 gloss 85°)
Clasificación (UNI 8681 / UNI 8682)	Pintura para acabados, en dispersión acuosa, monocomponente, de secado físico, semi brillante mate, acrílica (B4.C0.A1.FA)
Contenido sólido	54 ± 2%
Granulometría (EN 13300 / EN 1062)	S1, fino (< 100 µm)
Permeabilidad al vapor (clase V) (EN 1062)	Sd <5 m; Clase V1 Media
Peso específico	1290 ± 30 g/l
Tiempo de espera	Admite recubrimiento de pintura después de 6h, se seca completamente pasadas las 12 h
Tipo de resina/aglomerante	Acrílica
VOC	8,3-9 Cat A/a: límite 30 g/l (2010); este producto contiene 1,00 g/l de COV como máximo

CARACTERÍSTICAS

Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos carentes de disolventes
Dilución	Agua; 20-30% = 200-300 ml por cada litro de producto
Gama de colores	Blanco y tintes realizables con sistema tintométrico You Color
Rendimiento	Con la aplicación de 2 manos: 6 m ² /l
Rendimiento por envase	(14 l): 84 m ² aprox. El rendimiento varía en función de la absorción del soporte.

APLICACIÓN

Condiciones Ambientales:

mín +5 °C máx +35°C HR máx 80 %

Herramientas:

brocha, rodillo, pistola pulverizadora

Idoneidad de los Soportes:

Hormigón armado a la vista, elementos prefabricados en hormigón.

Procedimiento de Aplicación:

Diluir IDROBETON como se indica y mezclar con agitador de bajo número de revoluciones. Aplicar dos manos con un intervalo de al menos 6 horas. Si se pinta con brocha o rodillo, aplicar en direcciones cruzadas para obtener un aspecto homogéneo.

Notas:

En exteriores, no se recomienda la aplicación con luz solar directa o en caso de fuerte ventilación. Condiciones de retraso del secado en los primeros períodos de exposición a los agentes atmosféricos pueden comportar efectos sobre la superficie debidos a la condensación, nieblas o lluvias, formando antiestéticas "huellas viscosas". Según la intensidad del color, este efecto puede tener un impacto más o menos evidente, lo cual no implica una reducción de calidad del producto. En general, estas imperfecciones desaparecen por sí solas con la exposición a la lluvia.

Preparación del Soporte:

Todas las superficies deben prepararse cuidadosamente mediante cepillado manual y/o lavado con limpiador de alta presión dependiendo de la naturaleza e intensidad de la suciedad depositada en las superficies a tratar, asegurándose de que estén libres de eflorescencias, partes sueltas, desmoldeantes, ceras, aceites o cualquier otra cosa que pueda comprometer la adherencia.

Nuevos soportes de pared:

Aplicar una mano de fijador Primacril (IVAS) o Micralica (IVAS).

Soportes de pared antiguos pintados:

eliminar cualquier pintura descascarada o descascarada, aplicar una capa de fijador solvente Nitrofix (IVAS) o Micralica agua (IVAS)

ALMACENAMIENTO

Envase:

14 l - 4 l - 1l

Conservación:

1 año en envases íntegros entre 5 y 30 °C; proteger del hielo y de la exposición directa al sol

Indicaciones de eliminación y seguridad:

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACION

