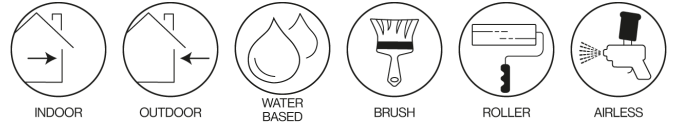


quarzogum plus

ficha técnica - ed. 07/2024



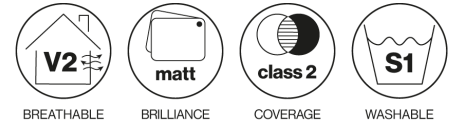
Pintura elastomérica anticarbonatación

DESCRIPCIÓN

Pintura de carga de cuarzo anticarbonatante, resistente a los álcalis, a base de resinas elastoméricas, áridos y arenas en dispersión acuosa. La característica elástica lo hace adecuado como acabado de ciclos elastoméricos antifisuras y lo hace impermeable y altamente resistente a la suciedad. Una película protegida del ataque de algas, moho y microorganismos. Permeabilidad al dióxido de carbono (EN 1062-6:2003): Sd 99m. Para interior y exterior.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Buena elasticidad;
- Previene la formación de cuarteados;
- Previene la formación de mohos;
- Anticarbonatación



DATOS TÉCNICOS

Clasificación (UNI 8681 / UNI 8682)	Pintura para acabados, en dispersión acuosa, monocomponente, de secado físico, mate, acrílica (B4.C0.A3.FA)
Aspecto de la película EN 13300	Mate G3 (≤ 10 gloss 85°)
Absorción de agua (clase W) (EN 1062)	Clase W3
Granulometría (EN 13300 / EN 1062)	S1, fino ($< 100 \mu\text{m}$) 8.3 - 9
Tipo de resina/aglomerante	Acrílica
Peso específico	1450 \pm 30 g/l
Contenido sólido	67 \pm 2 %
Crack bridging (EN 1062-7)	A3 (23°C), B2 (23°C)
Tiempo de espera	En condiciones ambientales normales, puede repintarse pasadas 24 horas. En caso de bajas temperaturas o alta humedad, los tiempos de secado pueden variar considerablemente.
Permeabilidad al vapor (clase V) (EN 1062)	Sd 0,22 \pm 0,02 m; Clase V2 Media
Compuestos orgánicos volátiles (VOC)	Para interiores: Cat A/a; límite 30 g/l (2010). Este producto contiene un máximo de 1,00 g/l de VOC.

CARACTERÍSTICAS

Rendimiento	Con la aplicación de 2 manos: 4-5 m ² /l
Rendimiento por envase	(14 l): 70 m ² aprox. El rendimiento varía en función de la absorción del soporte.
Recubrimiento con capa de pintura	Con todos los productos carentes de disolventes
Gama de colores	Blanco y tintes realizables con sistema tintométrico You Color
Dilución	Agua; 15-20% = 150-200 ml por cada litro de producto

APLICACIÓN

Notas:

No se aconseja la aplicación expuesta directamente al sol o con fuerte ventilación. Condiciones de retraso del secado en los primeros periodos 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.

quarzogum plus

ficha técnica - ed. 07/2024



Idoneidad de los Soportes:

Enfoscados de cemento, enfoscados y pinturas a base de cal, enfoscados pintados, hormigón armado a la vista, paneles y elementos prefabricados en hormigón, fibrocemento, ladrillo

Condiciones Ambientales:

mín +5 °C máx +35°C HR máx 80 %

Preparación del Soporte:

Todas las superficies deben prepararse cuidadosamente mediante cepillado manual y/o lavado con limpiador de alta presión dependiendo de la naturaleza de la suciedad depositada en las superficies a tratar. Se debe eliminar la pintura vieja, inconsistente o descascarada. Aplicar una mano de fijador Primacril (IVAS) o Micralica (IVAS) diluido en agua según ficha técnica, o una mano de fijador al disolvente Nitrofix (IVAS) diluido con Diluyente Nitro Antinebbia (IVAS) según ficha técnica.

Herramientas:

brocha, rodillo de lana de pelo corto, aparato pulverizador

Procedimiento de Aplicación:

Aplicar con brocha o con rodillo una primera mano de QUARZOGUM PLUS diluida al 20 %. Las manos siguientes, diluidas al 15%, pueden aplicarse después de 10 horas, según la temperatura ambiente

ALMACENAMIENTO

Indicaciones de eliminación y seguridad:

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

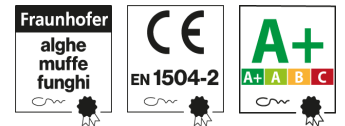
Envase:

14 l - 4 l

Conservación:

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

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACION



IVAS Industria Vernici S.p.A. - Via Bellaria, 40 - 47030 San Mauro Pascoli (FC) - Italia
Tel. +39 0541 815811 - Fax +39 0541 815815 - www.gruppoivas.com - ivas@gruppoivas.com

Esta Ficha Técnica ha sido redactada conforme a nuestros mejores conocimientos técnico-científicos. Sin embargo, no comporta compromiso alguno ni supone asunción de responsabilidades, ya que las condiciones de uso no están sujetas a nuestro control. Se aconseja comprobar siempre que el producto sea adecuado al caso específico.