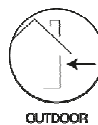


SUPERQUARZ PLUS

Ficha Técnica - Ed. 03/2022



COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFIED



OUTDOOR



WATER BASED



BRUSH



ROLLER



AIRLESS

Pintura al agua acril-siloxánica

DESCRIPCIÓN

Pintura al agua de acril-siloxano con cargas de granulometría equilibrada, resistente y poco absorbente, lo que le confiere al producto repelencia al agua, transpirabilidad y alta resistencia a los agentes atmosféricos, yeso y alcalinidad del soporte. Forma una película resistente al ataque de algas, hongos y mohos, gracias a una innovadora formulación con aditivos de amplio espectro certificada por el FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR BAUPHYSIK de Munich. La Clase TVOC A+ la hace idónea para cumplir con los protocolos Leed Bream. Para exteriores. Para uso profesional.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Particularmente fino
- Excepcional capacidad cubriente
- Previene la formación de mohos y algas



DATOS TÉCNICOS

Clasificación UNI 8681	Pintura para acabados, en dispersión acuosa, monocomponente, de secado físico, mate, acrílica (B4.CO.A.2.FA)
Aspecto de la película EN 13300	G3, Mate (≤ 10 gloss 85°)
Granulometría máxima EN 13300	S1, fino ($< 100 \mu\text{m}$)
Peso específico	1550 \pm 50 g/l
Ph	7-8
Tipo de resina/aglomerante	Acril-siloxánica
Contenido sólido.	70 \pm 2 %
Permeabilidad al vapor de agua EN 1062	Sd 0,14 \pm 0,02 m; Clase V2 Medium
Absorción de agua EN 1062	clase W2 Valor 0,22 $\text{kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{h}^{1/2})$
Tiempo de espera	Admite recubrimiento de pintura después de 6h, se seca completamente pasadas las 12 h
VOC	Cat A/c: límite 40 g/l (2010) Este producto contiene 40 g/l de COV como máximo

SUPERQUARZ PLUS

Ficha Técnica - Ed. 03/2022



CARACTERÍSTICAS	
Gama de colores	Blanco y tintes realizables con sistema tintométrico You Color
Rendimiento	Con la aplicación de 2 manos: 3-4 m ² /l
Rendimiento por envase	(14 l): 56 m ² aprox. El rendimiento varía en función de la absorción del soporte.
Dilución	1ª mano: 20-30 % = 200-300 ml por cada litro de producto 2ª mano: 15-20% = 150-200 ml por cada litro de producto
Diluyente	Agua
Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos carentes de disolventes

APLICACIÓN

Idoneidad de los Soportes:

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

Preparación del Soporte:

Todos los soportes deberán prepararse cuidadosamente mediante cepillado manual, o lavado con máquina de chorro de agua, según la naturaleza y la intensidad de la suciedad depositada sobre las superficies a tratar, asegurándose de que estén libres de eflorescencias, partes incoherentes, desarmantes, ceras, aceites o cualquier otra cosa que pueda comprometer la adhesión

Paredes de soporte nuevas:

Aplicar una mano de fijador Primacril (IVAS), o fijador de silicona acrílica Silofix (IVAS)

Paredes de soporte con pintura vieja:

eliminar la pintura que se esté despegando o exfoliándose, aplicar una mano de fijador Nitrofix (IVAS).

Procedimiento de Aplicación:

Diluir SUPERQUARZ PLUS 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.

Herramientas:

brocha, rodillo, pistola pulverizadora

Notas:

No se aconseja la aplicación expuesta directamente al sol o con 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.

Condiciones Ambientales:

mín +5 °C máx +35°C HR máx 80 %

ALMACENAMIENTO

Envase:

14 l – 4 l – 1 l

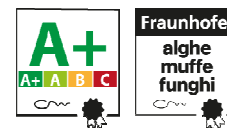
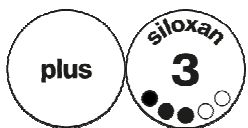
Conservación:

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

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACIONES



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.