

superquarz plus reflect

ficha técnica - ed. 06/2022



COMPANY
WITH QUALITY
MANAGEMENT
SYSTEM
CERTIFIED

IVAS INDUSTRIA
VERNICI



OUTDOOR



WATER
BASED



BRUSH



ROLLER



AIRLESS

Pintura al agua con baja absorción de IR.

DESCRIPCIÓN

Pintura al agua de acrílica con cargas de granulometría equilibrada en dispersión acuosa y "cool pigment" basados en la tecnología REFLECT (TOTAL SOLAR REFLECTANCE) que permiten realizar colores de tonalidades oscuras limitando al mismo tiempo el calentamiento excesivo de la película superficial. Acabado mate aterciopelado, insensible a la alcalinidad del soporte; hidro-repelente y transpirante. Película protegida del ataque de algas, hongos y mohos. Para exteriores. Reservado para usuarios profesionales.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Alta reflectancia térmica;
- Particularmente fino;
- Excepcional capacidad cubriente;
- Película protegida de la formación de moho y algas.



BREATHABLE

DATOS TÉCNICOS

Absorción de agua (clase W) (EN 1062)	clase W2 Valor 0,22 kg/(m ² *h ^{1/2})
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, mate, acrílica (B4.CO.A.2.FA)
Contenido sólido	70 \pm 2 %
Granulometría (EN 13300 / EN 1062)	S1, fino (< 100 μ m)
Peso específico	1660 \pm 50 g/l
Tiempo de espera	Admite recubrimiento de pintura después de 6h, se seca completamente pasadas las 12 h
Tipo de resina/aglomerante	Acrílica
	7-8
VOC	Cat A/c: límite 40 g/l (2010); este producto contiene 1 g/l de COV como máximo

CARACTERÍSTICAS

Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos carentes de disolventes
Diluyente	Agua
Dilución	1ª mano: 20-30 %; 2ª mano: 15-20%
Gama de colores	Grises y tintes con altos valores de TSR.
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.

APLICACIÓN

Condiciones Ambientales:

mín +5 °C máx +35°C HR máx 80 %

Herramientas:

brocha, rodillo, pistola pulverizadora

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.

superquarz plus reflect

ficha técnica - ed. 06/2022



Procedimiento de Aplicación:

Diluir SUPERQUARZ PLUS REFLECT 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:

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.

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)

Paredes de soporte con pintura vieja:

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

ALMACENAMIENTO

Envase:

14 l

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



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.