



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 protegida del ataque de las algas, gracias a una innovadora formulación con aditivos de amplio espectro certificada por el FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR BAUPHYSIK de Munich. El producto ha obtenido la certificación Eurofins para Indoor Air Comfort Gold como garantía de que el producto cumple con los requisitos de bajas emisiones, así como con las especificaciones más relevantes en Europa; signo de atención a la calidad de un ambiente interno saludable. Para interior e exteriores.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Particularmente fino;
- Excepcional capacidad cubriente;
- Protege la película de la formación de moho y algas.



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	66 ± 2 %
Granulometría (EN 13300 / EN 1062)	S1, fino (< 100 µm)
Permeabilidad al vapor (clase V) (EN 1062)	Sd 0,14 ± 0,02 m; Clase V2 Medium
Peso específico	1520 ± 30 g/l
Tiempo de espera	Admite recubrimiento de pintura después de 6h, se seca completamente pasadas las 12 h
Tipo de resina/aglomerante	Acril-siloxánica
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; 1ª mano: 20-30 %; 2ª mano: 15-20%
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.

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, paneles de yeso, fibrocemento.

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.

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.

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) o Micralica (IVAS)

Paredes de soporte con pintura vieja:

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

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

Indicaciones de eliminación y seguridad:

Eliminar según la legislación local.

Para indicaciones sobre posibles peligros, consultar la ficha de seguridad

TECNOLOGÍAS/CERTIFICACION

