# **IVASIL PITTURA**







Ficha Técnica - Ed. 06/2021















## Pintura mineral al agua mineral con silicatos

# DESCRIPCIÓN

Pintura mineral al agua con silicatos que asegura transpirabilidad al vapor, hidro-repelente, resistente a los agentes atmosféricos y a los rayos UV. El componente mineral con silicato de potasio ejerce una protección natural contra mohos y algas. Resistente a los álcalis. Particularmente idónea para el pintado de edificios en cascos antiguos. Para interiores y exteriores. Para uso profesional.

# ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Para ciclos deshumidificantes
- Para centros de interés histórico
- Transpirante





DATOS TÉCNICOS	
Clasificación UNI 8681	Pintura para acabados, en dispersión acuosa, monocomponente, de secado químico reactivo, mate, con silicatos inorgánicos (B4.C.O.C.2.QA)
Aspecto de la película EN 13300	G3, Mate (≤ 10 gloss 85°)
Granulometría máxima EN 13300	S1, fino (< 100 μm)
Peso específico	1650 ± 50 g/l
Ph	>11
Tipo de resina/aglomerante	Silicato inorgánico
Contenido sólido.	47 ± 2 %
Permeabilidad al vapor de agua EN	Sd 0,01 ± 0,02 m; Clase V1 Alta
1062	
Absorción de agua EN 1062	0,1 ± 0,02 kg/(m2h 0,5); Clase W3 Baja
Tiempo de espera	Admite recubrimiento pasadas 24h
VOC	Cat A/a: límite 30 g/l (2010) Este producto contiene 22 g/l de COV como máximo

# **IVASIL PITTURA**







Ficha Técnica - Ed. 06/2021

CARACTERÍSTICAS	
Gama de colores	muestrario de colores "Kappa – Selezione Rivestimenti Murali"
Rendimiento	Con la aplicación de 2 manos: 4,5-5,5 m2/l
Rendimiento por envase	(14 l): 77 m2 aprox. El rendimiento varía en función de la absorción del soporte.
Dilución	10-15% = 100-150 ml por cada litro de producto
Diluyente	Ivasil Primer S
Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con pinturas o revestimientos de naturaleza mineral y con pinturas al agua resistentes a los álcalis

### APLICACIÓN

#### Idoneidad de los Soportes:

Enfoscados de cemento, enfoscados pintados, enfoscados y pinturas a base de cal.

#### 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 Soportes nuevos:

aplicar una mano de Silofix (IVAS) diluido al 50 %; una vez seco, aplicar una mano de Ivasil Primer S (IVAS).

Enfoscados con reparaciones, soportes viejos

aplicar una mano de fijador Ivasil Primer S (IVAS) no diluido; pasadas 24 h, aplicar una mano de Ivasil Fondo (IVAS). En paredes particularmente expuestas, aplicar una mano de Silofix (IVAS) antes de aplicar Ivasil Primer S (IVAS).

#### Procedimiento de Aplicación:

Diluir IVASIL PITTURA como se indica y mezclar con agitador de bajo número de revoluciones. Aplicar dos manos con un intervalo de al menos 24 horas. Si se pinta con brocha o rodillo, aplicar en direcciones cruzadas para obtener un aspecto homogéneo.

#### Herramientas:

brocha, rodillo de lana de pelo corto, 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 | -4 |

#### Conservación:

6 meses 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

