

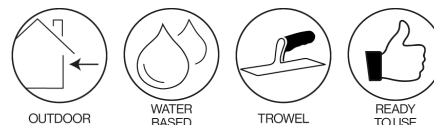
rivatone clean plus g10

ficha técnica - ed. 03/2024



COMPANY
WITH QUALITY
MANAGEMENT
SYSTEM
CERTIFIED

IVAS INDUSTRIA
VERNICI



Revestimiento siloxánico autolimpiador 1,0 mm

DESCRIPCIÓN

Revestimiento con granulometría máx 1mm, formulado con tecnología nanométrica CLEAN, extremadamente blanco que une a la característica de transpirabilidad, proporcionada por el componente siloxánico, un efecto foto-catalítico oxidante capaz de descomponer las sustancias orgánicas que entran en contacto con la superficie; el soporte quedará, por consiguiente, blanco como recién hecho. Protege la película del ataque de las algas, hongos y mohos. Certificado por el Fraunhofer-Institut für Bauphysik de Munich. Para exterior. Reservado para usuarios profesionales.

ATRIBUTOS PRINCIPALES

- Autolimpiador;
- Efecto fotocatalítico;
- Transpirante;
- De baja absorción;
- De efecto compacto



DATOS TÉCNICOS

Absorción de agua (clase W) (EN 1062)	Clase W3 Baja
Aspecto de la película EN 13300	Mate G3 (≤ 10 gloss 85°)
Tiempo de espera	En condiciones ambientales normales, admite recubrimiento de pintura pasadas 24h. En caso de bajas temperaturas o mucha humedad, los tiempos de secado pueden variar de forma considerable.
Tipo de resina/aglomerante	Siloxánica
	7-9
Clasificación (UNI 8681 / UNI 8682)	Revestimiento de aplicación continua - granulado natural - G2 - Enrasado - R2 -S2
Conductividad térmica (λ) (EN 1745)	$\lambda=0,85$ W/(mK)
Contenido sólido	82 \pm 2 %
Adhesión por tracción directa (EN 1542)	> 1,5 MPa
Granulometría (EN 13300 / EN 1062)	1,0mm
Permeabilidad al vapor (clase V) (EN 1062)	Clase V1 Alta
Peso específico	1850 \pm 100 g/l
VOC	Cat A/c: límite 40 g/l (2010); este producto contiene 40 g/l de COV como máximo

CARACTERÍSTICAS

Recubrimiento con capa de pintura	Compatibilidad con otros productos: con todos los productos al agua
Dilución	Agua; Listo para usar
Gama de colores	Blanco y tintes realizables con sistema tintométrico You Color.
Rendimiento	Con la aplicación de 1 mano: 1,8 Kg/mq
Rendimiento por envase	(25Kg): 13,9 mq aprox. El rendimiento varía en función de la rugosidad del soporte.

APLICACIÓN

Condiciones Ambientales:

rivatone clean plus g10

ficha técnica - ed. 03/2024



mín +5 °C máx +35°C HR máx 80 %

Herramientas:

llana metálica, llana de plástico

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, paredes y elementos de yeso, fibrocemento

Preparación del Soporte:

Todos los soportes deben estar secos, limpios, con buena cohesión y libres de sustancias en fase de desprendimiento. Los enfoscados deben estar suficientemente curados, en función del tipo de material y de las indicaciones del fabricante. En superficies con presencia de mohos o algas, aplicar primero una capa de Sana Solux (IVAS) y esperar al menos 24 horas antes de proceder como se indica en la ficha técnica. En caso de pinturas viejas o soportes con polvo, se aconseja la aplicación de una capa de imprimación consolidante PRIMACRIL (IVAS) o proceder a la eliminación si esto no fuera suficiente.

En caso de soportes despintados o que se estén despegando, se aconseja el uso de la imprimación consolidante de base disolvente NITROFIX (IVAS).

Procedimiento de Aplicación:

Mezclar con un taladro agitador de bajo número de revoluciones. Aplicar RIVATONE CLEAN PLUS G15 con llana metálica formando una capa homogénea y continua. Antes de que la capa se seque (pasados 5 minutos aprox., en función de las condiciones termo-higrométricas), dar el acabado con movimientos circulares, con llana de plástico, para obtener el efecto estético deseado.

Notas:

Si fuera necesario, añadir una pequeña cantidad de agua para darle la consistencia deseada. 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.

ALMACENAMIENTO

Envase:

25 Kg

Conservación:

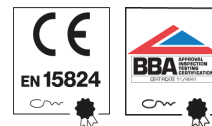
1 año en envases íntegros entre 5 y 30 °C; proteger del hielo y de la exposición directa al sol

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.