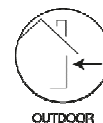


RIVATONE CLEAN PLUS G12

Scheda Tecnica - Ed. 06/2021



Rivestimento acrilsilossanico autopulente 1,2 mm

DESCRIZIONE

Rivestimento granulometria max 1,2mm estremamente bianco che unisce alla caratteristica di traspirabilità, conferita dalla componente silossanica, un effetto foto-catalitico ossidante in grado di decomporre le sostanze organiche che vengono a contatto con la superficie, il supporto rimarrà, di conseguenza, bianco come appena realizzato. Resistente all'attacco di alghe, funghi e muffe certificato dal FRAUNHOFER-INSTITUT FÜR BAUPHYSIK di Monaco. Per esterno. Per uso professionale.

PROPRIETA' PRINCIPALI

- Autopulente
- Effetto fotocatalitico
- Traspirante
- A basso assorbimento
- Ad effetto compatto



DATI TECNICI

Classificazione UNI 8682	Rivestimento plastico ad applicazione continua – granulato naturale – G2 – Rasato – R2 –S2
Aspetto del Film UNI 1062	Opaco G3 (≤ 10 gloss 85°)
Granulometria Massima UNI 1062	1,2mm
Peso Specifico	1850 \pm 100 g/l
pH	7-9
Tipo di Legante	Acrilsilossanica
Contenuto Solido	81 \pm 2 %
Permeabilità al Vapore UNI 1062	Classe V1 Alta
Assorbimento d'Acqua UNI 1062	Classe W3 Bassa
Forza di Aderenza UNI 1542	> 1,5 MPa
Reazione al Fuoco EN 13501-1	
Conducibilità Termica UNI 1745	$\lambda=0,85$ W/(mK)
Tempo d'Essiccazione	In condizioni ambientali standard, sovraverniciabile dopo 24h. In caso di basse temperature o forte umidità i tempi di essiccazione possono variare in maniera considerevole.
VOC	Cat A/c: limite 40 g/l (2010) Questo prodotto contiene al massimo 40 g/l di COV

RIVATONE CLEAN PLUS G12



Scheda Tecnica - Ed. 06/2021

CARATTERISTICHE	
Gamma Colori	Bianco e tinte realizzabili con sistema tintometrico You Color
Resa	Con l'applicazione di 1 mano: 2 Kg/mq
Resa per confezione	(25Kg): 12,5 mq ca. La resa varia in base alla rugosità del supporto.
Diluizione	pronto all'uso, eventualmente aggiungere una piccola quantità d'acqua per portarlo a consistenza
Diluibile con	Acqua
Sovraverniciabilità	Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti a base acqua

APPLICAZIONE

Tipo di Supporti:

Intonaci cementizi, intonaci pitturati, intonaci e pitture a base calce, cemento armato a vista, pannelli ed elementi prefabbricati in calcestruzzo, pareti ed elementi in gesso, fibrocemento

Preparazione dei Supporti:

Tutti i supporti devono essere privi di sostanze distaccanti, asciutti, puliti e coesi. Gli intonaci devono essere sufficientemente stagionati in base al tipo di materiale e alle indicazioni del produttore. Su superfici con presenza di muffe o alghe applicare prima una mano di Sana Solux (IVAS) e attendere almeno 24 ore prima di procedere come indicato nella scheda tecnica. In caso di vecchie pitture o supporti polverosi si consiglia l'applicazione di una mano di primer consolidante PRIMACRIL (IVAS) o di procedere con la rimozione qualora questo non sia sufficiente.

In caso di supporti sverniciati o in presenza di distaccanti si consiglia l'uso del primer consolidante a base solvente NITROFIX (IVAS).

Modalità di Applicazione:

Miscelare con trapano a basso numero di giri. Applicare RIVATONE CLEAN PLUS G12 con frattazzo metallico ottenendo uno strato omogeneo e continuo. A strato non asciutto (dopo circa 5 minuti, a seconda delle condizioni termo-igrometriche), finire effettuando movimenti in senso rotatorio, con frattazzo di plastica, per ottenere l'effetto estetico voluto.

Strumenti di Applicazione:

frattazzo metallico, frattazzo di plastica

Note:

Si consiglia l'applicazione sotto sole diretto o in caso di forte ventilazione. Condizioni di ritardo dell'essiccazione nei primi periodi di esposizione agli agenti atmosferici possono comportare effetti sulla superficie dovuti a condensa, nebbie o pioggia, formando antiestetiche "lumacature". A seconda dell'intensità del colore questo effetto può avere un impatto più o meno evidente, ciò non implica una riduzione di qualità del prodotto. Di norma queste imperfezioni scompaiono autonomamente con ulteriore esposizione a piogge battenti.

Condizioni Ambientali:

min +5°C max +35°C UR max 80%

IMMAGAZZINAMENTO

Confezioni:

25 Kg

Durata e Conservazione:

1 anno in confezioni integre fra 5 e 30°C teme il gelo e l'esposizione diretta al sole

Smaltire secondo le disposizioni locali.

Per indicazioni su eventuale pericolosità consultare la scheda di sicurezza

TECNOLOGIE/CERTIFICAZIONI



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

Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle nostre conoscenze tecnico-scientifiche non comporta tuttavia nostra responsabilità in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al caso specifico.