



GENERALITA' D'IMPIEGO

Denominazione

IVASIL RIVIERA SPECIAL

Descrizione

Intonaco ai silicati monocomponenti, il cui legante è costituito da silicato alcalino in soluzione (modificato con resine acriliche in dispersione), pigmenti inorganici ed inerti di natura esclusivamente minerale, dispersi in silicati alcalini modificati con dispersione acrilica. Formulato in modo da assicurare traspirabilità al vapore, idrorepellenza, resistenza alle intemperie, alla luce e ad agenti aggressivi inquinanti in genere. Preparato in maniera da ottenere un tempo di lavorazione prolungato, permettendone l'applicazione ottimale in regioni a clima torrido. Possiede un'azione specifica contro muffe e funghi, resiste al calore ed è inerte alla fiamma.

Classificazione UNI 8682

RPAC - pigmentato - G1 - rasato - R2 - S2.
Rivestimento plastico continuo pigmentato, granulometria dimensione inerti da max 1,8 mm, rasato, altezza rilievo 1,8 mm (medio 1,4 / fine 1,2), classificazione dimensionale tra 1,2 e 2 mm

Destinazione

Esterno

Idoneità Supporti

Supporti minerali costituiti da: intonaci cementizi, intonaci e pitture a base calce, intonaci pitturati, intonaci diffusivi

IDENTIFICAZIONE

Presentazione/Composizione

Stato fisico: pasta

Tipo di resina/legante: Silicato inorganico (UNI 8681: QA)

Aspetto: opaco

Caratteristiche Dimensionali

Massa volumica umida: 1850 ± 50 g/l

Caratteristiche Prestazionali

Residuo secco in peso: 71 ± 2%

pH: >11

Gamma colori

Si possono ottenere solo tinte con pigmenti inorganici, cartella colori "I Minerali" IVAS

APPLICAZIONE

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente: min +10°C max +40°C

Umidità relativa ambiente: max 80%

Preparazione del supporto

Si applica su supporti minerali quindi si devono asportare le vecchie pitturazioni organiche ed eventuali residui. Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura manuale e/o lavaggio e/o idropulitrice a seconda della natura e dell'intensità dello sporco depositatosi sulle superfici da trattare. Proteggere durante l'applicazione le parti non minerali, data la forte alcalinità del prodotto. Il prodotto intacca irrimediabilmente i vetri

Muro nuovo:

applicare a pennello una mano di Silofix (IVAS) diluito al 50%. Ad essiccazione avvenuta applicare una mano di fissativo ai silicati Ivasil Primer S (IVAS), quindi applicare dopo 24 h il rivestimento Ivasil Lamato (IVAS)

Rappezzi:

Applicazione di una mano di Ivasil Primer S (IVAS) e di una mano di Ivasil Fondo (IVAS)

Attrezzatura

Tipo: frattazzo metallico o plastico

Diluyente

Tipo: pronto all'uso, eventualmente aggiungere una piccola quantità d'acqua per portarlo a consistenza

Modalità di applicazione

Applicare a pennello una mano di Silofix (IVAS) diluito al 50%; successivamente (dopo 24 h) applicare una mano di Ivasil Primer S (IVAS). Ad essiccazione avvenuta o con la tecnica del "bagnato su bagnato" applicare con una cazzuola di acciaio in uno strato unico, omogeneo e continuo IVASIL RIVIERA

Spessore pellicola secca: c.a. 2 mm

Essiccazione o indurimento a ≈ 23°C

Al tatto: 3,5 h

Resa (con l'applicazione di una mano)

Fine: 0,5 m²/kg

Medio: 0,33 m²/kg

Consumo consigliato al m²:

Fine: 2000 g

Medio: 3000 g

Resa per confezione (25 kg):

Fine: 12,5 m² c.a

Medio: 8,3 m² c.a

La resa varia in base all'assorbimento del supporto

Sovraverniciabilità

Compatibilità con altri prodotti: con tutti i prodotti esenti da solvente

IMMAGAZZINAMENTO

Confezionamento

25 kg

Conservazione

Temperatura minima e massima: +5°C +35°C

Stabilità nei contenitori originali: 180 giorni

INDICAZIONI DI SICUREZZA

Classificazione in relazione alla pericolosità

Non richiede etichettatura di pericolo in conformità a: DL del 3 febbraio 1997 n° 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n° 90, DMS del 4 aprile 1997, DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n° 285, Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modifiche

Avvertimenti per l'utilizzatore

Vedi scheda di sicurezza

Gradevolezza olfattiva

Inodore

Identificazione tipologia rifiuti

In conformità alla decisione CEE 2000/532/CE modificato con: 2001/118/CE, 2001/119/CE, 2001/573/CE e successive modifiche

Contenitori in plastica:

Classificabile con il codice 150102. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Contenitori in metallo:

Classificabile con il codice 150104. Potenzialmente assimilabile agli urbani in base al regolamento dei singoli comuni

Se i recipienti contengono residui di pittura non essiccata possono essere classificati con il codice 080112

Smaltire secondo le disposizioni locali

VOCE DI CAPITOLATO

Applicazione di intonaco ai silicati monocomponenti, il cui legante è costituito da silicato alcalino in soluzione, modificato con legante organico in dispersione (max 5%), pigmenti inorganici ed inerti di natura esclusivamente minerale, dispersi in silicati alcalini modificati con dispersione acrilica IVASIL RIVIERA (IVAS) con spessore da 1,8 mm a 2,2 mm pari ad un consumo di 3,0 kg/m² circa, applicato in una sola mano a spatola e successivamente lamato previa la preparazione del fondo con una mano di Silofix (IVAS) ed una mano di Ivasil Primer S (IVAS). La temperatura ambiente deve essere compresa tra i +5°C ed i +40°C con umidità relativa non superiore all'80%. In condizioni ambientali ed atmosferiche diverse da quelle sopraindicate, oltrechè in presenza di vento, polvere, fumi, ecc, l'applicazione non deve essere iniziata o deve essere sospesa. Le superfici devono essere di sviluppo tale da consentire l'applicazione senza soluzione di continuità; in caso diverso devono essere previsti tagli o interruzioni (fughe, lesene, ecc)

N.B. Il presente Bollettino Tecnico è redatto al meglio delle ns. conoscenze tecnico-scientifiche. Non è tuttavia impegnativo e non comporta 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.

IVAS Industria Vernici S.p.A. – Via Bellaria, 40 – 47030 San Mauro Pascoli (FC) – Italy
Tel. 0541 815811 Fax 0541 933112 www.gruppoivas.com ivas@gruppoivas.com

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO DA DNV
UNI EN ISO 9001