

DESCRIZIONE

Pittura riempitiva e rivestimento murale a grana fine a base di resina acrilica con modifica silossanica e inerti selezionati, che conferiscono ottima durezza e proprietà meccaniche. Dotato di buona resistenza alle muffe ed alle alghe. La particolare formulazione, ad alta concentrazione di resina acrilica con speciali additivi silossanici, permette al prodotto di avere caratteristiche ottimali con effetto idrorepellente perlante, mantenendo comunque una corretta permeabilità al vapore.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

BUONA IDROREPELLENZA E PERMEABILITÀ AL VAPORE

ASPETTO OPACO A GRANA FINE

OTTIMA PROTEZIONE CONTRO FUNGHI E ALGHE

ELEVATA DURATA E CONSERVAZIONE

BUONA ELASTICITÀ E ADERENZA AL SUPPORTO

COLORABILE A TINTOMETRO

UTILIZZO

Rivestimento murale a grana fine per interno ed esterno a base acrilica con modifica silossanica.

APPLICAZIONE

Applicazione a rullo, pennello o a spruzzo.

In generale i supporti devono essere puliti, a completa maturazione e perfettamente asciutti.

Muri già trattati: vecchie pitture poco aderenti o sfarinanti devono essere rimosse. Vecchie pitture a calce vanno rimosse completamente. In presenza di muffe, trattare con specifico ciclo di risanamento, successivamente il supporto deve essere accuratamente pulito e depolverato.

Su intonaci nuovi o poco sfarinanti: applicare una o più mani di fondo della gamma Rivodur, avendo cura di scegliere quello idoneo in funzione del ciclo applicativo.

Su intonaci particolarmente sfarinanti o degradati: applicare FIXADUR CLEAR o FIXADUR PIGMENT.

Finitura: a preparazione avvenuta applicare due mani di RIVOQUARZ SILOX diluito con acqua dal 20% al 30% con un intervallo di circa 6 ore una dall'altra. Per tinte derivate da basi TR e DD la diluizione dovrà essere max. 5% in volume, anche in relazione all'assorbimento del supporto. Si consiglia di effettuare una prova applicativa preventiva.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Il prodotto è contenuto in confezioni garantite allo stoccaggio. Sulla etichetta oltre al nome e ai dati tecnici vengono riportati il lotto di produzione e la data di confezionamento. Conservare il barattolo ben chiuso, in ambiente fresco e lontano da fonti di calore. Tenere al riparo dal gelo.



CONSIGLI PRATICI

In condizioni ambientali ottimali (+5 – 35°C – U.R. max 80%) il prodotto completa la sua essiccazione e polimerizzazione in 10 – 15 giorni; durante questi giorni se dovesse subire dilavamenti da acqua piovana è possibile che si evidenzino colature traslucide ed a volte appiccicose degradando l'aspetto estetico della facciata.

Questo fenomeno non compromette le caratteristiche chimico-fisiche del prodotto, e può essere normalmente eliminato tramite idrolavaggio utilizzando una idropulitrice professionale con sufficiente portata d'acqua e pressione, dotata di ugello a ventaglio.

E' consigliabile nell'applicazione in facciata su interi prospetti, delimitati da spigolo a spigolo, utilizzare materiale dello stesso lotto di fabbricazione, per evitare differenze di tonalità e cromatiche.

Le tinte intense e brillanti sono più sensibili alle sollecitazioni da sfregamento fino ad evidenziare sbiancamenti.

Per evitare danneggiamenti dovuti all'azione diretta dei raggi solari e da piogge meteoriche, si raccomanda di proteggere le facciate con teli ombreggianti posizionati sulle impalcature fino a completo essiccamento del prodotto applicato.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare a rullo, pennello o spruzzo pittura acrilsilossanica riempitiva al quarzo grana fine anti-muffa e anti-alga per esterni ed interni, (tipo RIVOQUARZ SILOX).

SMALTIMENTO

Smaltire il prodotto/recipiente in conformità con le regolamentazioni locali/nazionali. Non disperdere i contenitori nell'ambiente. Conferire i contenitori con residui di prodotto liquido ai punti di raccolta rifiuti per pitture e smalti. Smaltire i residui di prodotto indurito nei punti di raccolta di sfridi/materiali edili.



CLASSIFICAZIONE COV:

Valore limite UE per il contenuto in COV. Per RIVOQUARZ SILOX (cat.BA/c): 40 g/l

RIVOQUARZ SILOX contiene al massimo 10 g/l di COV

CARATTERISTICHE APPLICATIVE	
RESA TEORICA PER MANO (mq/l)	8 - 10
ASPETTO DEL FILM	BIANCO/ OPACO
INTERNI/ESTERNI	SI / SI
STRUMENTI APPLICATIVI	RULLO – PENNELLO - SPRUZZO
DILUIZIONE	20 – 30% CON ACQUA (PER TINTE DERIVATE DA BASI TR E DD MAX. 5% IN VOLUME)
PULIZIA ATTREZZI	ACQUA
SOVRAVERNICIABILE	6 - 8 ORE
SECCO AL TATTO	3 – 4 ORE
SECCO IN PROFONDITA'	24 ORE
CONDIZIONI AMBIENTALI	TEMPERATURA MIN. +5° /MAX +35° - UMIDITA' RELATIVA <80%
CONDIZIONI SUPPORTO	TEMPERATURA MIN. +5° /MAX +35° - UMIDITA' RESIDUA <10%

SPECIFICHE TECNICHE	NORMATIVA	DATI PRINCIPALI 20°C e 70% U.R.
LEGANTE		ACRILSILOSSANICO
PESO SPECIFICO	UNI 8910	1,66 – 1,70 g/ml (*)
VISCOSITA' BROOKFIELD	ASTM D2196	16000-20000 cP (*)
pH		8,0 - 9,0
DIFFUSIONE DEL VAPORE D'ACQUA WDD	UNI 9396	415 g/m ² in 24 ore, alta
RESISTENZA ALLA DIFFUSIONE D'ACQUA SD	UNI 9396	0,06 m (spessore 150 micron)
PUNTO DI INFIAMMABILITA'		NON INFIAMMABILE
SPESSORE FILM SECCO	ASTM D1188	50-120 MICRON PER MANO
GRANULOMETRIA		100 MICRON
RESIDUO SECCO		72% (*)
VITA DI STOCCAGGIO	UNI 10154	24 MESI

(*) riferito alla base BB



J COLORS S.p.A

Via Settembrini, 39 - 20020 Lainate (MI) - Italia - Tel. + 39 02 937541 - Fax + 39 02 9374114 - info@jcolors.com