

FRATAZZATO ACRILICO



RIVESTIMENTO PROTETTIVO E DECORATIVO PER ESTERNI ED INTERNI A FINITURA SPATOLATA

PROPRIETÀ DEL PRODOTTO

Rivestimento a spessore formulato a base di copolimeri acrilici in emulsione acquosa, pigmenti resistenti alla luce ed agli agenti atmosferici, sabbie silicee, graniglie di marmo di varie granulometrie ed additivi vari di qualità che gli conferiscono le seguenti caratteristiche: IDROPELLENZA - PLASTICITÀ - TRASPIRABILITÀ - STABILITÀ AGLI ALCALI - OTTIMO ANCORAGGIO AL SUPPORTO.

La particolare distribuzione granulometrica consente di ottenere una finitura compatta ed omogenea.

CAMPI D'IMPIEGO

FRATAZZATO ACRILICO è ideale per la protezione e la decorazione di superfici in muratura, intonaci esterni ed interni e pareti rivestite con sistema di isolamento termico a cappotto. Consente di uniformare eventuali piccole imperfezioni superficiali.

È altamente duraturo nel tempo e non teme l'aggressione dello smog industriale ed urbano, della salsedine marina e degli sbalzi di temperatura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

PESO SPECIFICO: 1,85 - 1,9 kg/l.

VISCOSITÀ: Prodotto pastoso.

RESA TEORICA PER MANO:

GRANA 60 (0,6 mm): 1,1 - 1,5 kg/m²

GRANA 100 (1 mm): 1,4 - 1,8 kg/m²

GRANA 120 (1,2 mm): 2 - 2,4 kg/m²

GRANA 150 (1,5 mm): 2,8 - 3,2 kg/m²

GRANA 180 (1,8 mm): 3,4 - 3,8 kg/m²

RESIDUO SECCO: 84% ± 1%.

STABILITÀ E RESISTENZA AGLI AGENTI ATMOSFERICI DEL FILM: Ottima.

ASPETTO E FINITURA: Aspetto opaco, finitura tipica del fratazzato.

LIMITE DI EMISSIONE DI COV (COMPOSTI ORGANICI VOLATILI): Valore limite UE di COV (direttiva 2004/42/CE) per questo prodotto (cat. A/c; BA): 75 g/l (2007); 40 g/l (2010). FRATAZZATO ACRILICO contiene al massimo 40 g/l di COV.

CLASSIFICAZIONE SECONDO LA NORMA UNI EN 15824:2009

Permeabilità al vapore acqueo (UNI EN ISO 7783-2): Classe V2 (media).

Assorbimento d'acqua liquida (UNI EN 1062-3): Classe W3 (bassa).

Adesione (UNI EN 1542): 0,9 MPa (valore di riferimento: > 0,3 MPa).

Conduttività termica (UNI EN 1745):

$\lambda_{10, dry} = 0,83 \text{ W/m}^{\circ}\text{K}$ (P=50%)

$\lambda_{10, dry} = 0,93 \text{ W/m}^{\circ}\text{K}$ (P=90%)

Reazione al fuoco (UNI EN 13501-1):

Euroclasse C.

MODO D'IMPIEGO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO:

SU FONDI STAGIONATI (almeno 28 gg), rifiniti e perfettamente asciutti, imprimere con una mano di FISSATIVO ACRILICO HEX opportunamente diluito.

SU FONDI VERNICIATI, vecchi e/o sfarinanti, asportare tutti gli elementi non perfettamente aderenti, ripristinare eventualmente con malte specifiche della linea HEX ed applicare una mano di FISSATIVO AL SOLVENTE HEX senza alcuna diluizione. In entrambi i casi, prima dell'applicazione del FRATAZZATO ACRILICO, è necessario applicare una mano di fondo, dello stesso colore, con QUARZO FINO.

APPLICAZIONE:

Fratazzo di plastica - fratazzo d'acciaio. Rimescolare per bene il prodotto in modo da ottenere una massa omogenea. Il prodotto va steso col fratazzo d'acciaio in maniera uniforme e lasciandosi guidare dalla graniglia per lo spessore. Nel momento in cui il prodotto comincia ad asciugare, si rifinisce con il fratazzo di plastica mediante un movimento circolare ed esercitando una leggera pressione.

DILUIZIONE:

Prodotto pronto all'uso. Se necessario aggiungere max 3% di acqua potabile.

ESSICCAZIONE A 20°C E 65% U.R.:

Al tatto 3 - 5 ore, in profondità 24 ore.

TEMPO FRA UNA MANO E L'ALTRA:

Prima di applicare il FRATAZZATO ACRILICO, far trascorrere almeno 24 ore dall'applicazione del fondo (quarzo fino).

FRATAZZATO ACRILICO



RIVESTIMENTO PROTETTIVO E DECORATIVO PER ESTERNI ED INTERNI A FINITURA SPATOLATA

CONDIZIONI AMBIENTALI:

Il prodotto deve essere applicato con temperature (dell'ambiente e/o del supporto) comprese tra +5°C e +35°C ed in assenza di pioggia imminente, vento forte o pareti assolate.

AVVERTENZE:

Si raccomanda di applicare il prodotto in condizioni climatiche favorevoli come sopra indicato. L'applicazione del prodotto in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.

Intonaci e rappezi non stagionati possono causare scolorimento, aloni e la comparsa di efflorescenze saline.

Nel caso di applicazioni su superfici estese, applicare sempre il prodotto bagnato su bagnato per evitare antiestetiche ombreggiature nelle zone di ripresa.

Evitare inoltre l'applicazione del FRATAZZATO ACRILICO sulla stessa facciata, in tempi diversi.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza per i mezzi di protezione individuale e la manipolazione del prodotto.

PULIZIA DEGLI ATTREZZI:

Con acqua subito dopo l'uso.

CONFEZIONI DI VENDITA:

Base bianca grana 60/100/120/150/180: kg. 24

Converter grana 120: kg. 24

COLORI DISPONIBILI: Bianco.

CONSERVAZIONE E STOCCAGGIO:

Se il prodotto è stoccato in luogo fresco, asciutto ed al riparo dal gelo, si conserva per almeno 18 mesi a partire dalla data di acquisto.

NOTE:

Questo documento è stato redatto al meglio delle nostre conoscenze tecniche e scientifiche.

La Di Donato SpA non si assume alcuna responsabilità circa i risultati ottenuti nell'impiego di questo prodotto in quanto le condizioni e le modalità applicative non sono da noi controllabili.

Consigliamo pertanto di verificare preliminarmente l'idoneità del prodotto al caso specifico.