

DESCRIZIONE

Fondo isolante polissilossanico riempitivo fibrorinforzato ed elastico. Utilizzabile sia come fissativo pigmentato che come mano intermedia per supporti con microcavillature (max 0,1 mm). Applicabile su superfici murali interne ed esterne, nuove o già pitturate, per mascherare e livellare rappezi o altre irregolarità superficiali.

Adatto per la manutenzione di vecchi graffiati, sistemi elastici (classe A1) e rivestimenti a cappotto.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Ottimo potere coprente e mascherante
- Ottimo potere adesivo e consolidante
- Elastico ed armato con microfibre, classe elasticità A1 secondo EN 1062-7.
- Buona traspirabilità, classe V1 (Sd < 0,14 m) secondo la norma EN 1062-3
- Granulometria massima 300 µm
- Rigenerante per vecchi rivestimenti a spessore come strato riempitivo e a finire solo nel colore bianco.
- Ottima protezione contro la formazione di muffe, alghe e muschi.
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (COV) nell'ambiente.

COLORE

Bianco

BRILLANTEZZA

Opaco

DATI PRINCIPALI A 20° C e 50% U.R.

Peso specifico	Circa 1,5 Kg/l (bianco)
Contenuto solidi in volume	Circa 63%
Resa teorica	Circa 3,33÷2,5 m ² /Kg in funzione della diluizione e delle condizioni del supporto
Tempi d'essiccazione	Fuori polvere: dopo 2 ore Secco al tatto: dopo 6 ore Resistente alla pioggia: dopo 3 ore Ricopribile: dopo 24 ore
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto)	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'inflammabilità (DIN 53213)	Non rilevante

ISTRUZIONI PER L'USO

MISCELAZIONE	Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso.
APPLICAZIONE	Rullo/pennello
Diluente consigliato	Acqua
Volume del diluente	0- 5%
Solvente per la pulizia	Acqua e sapone immediatamente dopo l'uso

CICLI D'INTERVENTO

Preparazione del supporto

Agire su intonaco maturo, pulito ed asciutto, esente da polvere e parti scarsamente aderenti.

In caso di contaminazioni di muffe o alghe trattare le superfici con Sigma Fungisol.

Su superfici vecchie ove necessario, rasare con apposita malta. Intonaci e rappezzi non maturi possono causare scolorimento, aloni e comparsa di sali.

N.B. In caso di superfici già pitturate verificare la compatibilità e l'adesione con il sistema proposto.

Fissativo

Regolarizzare le superfici con 1 o 2 x Sigma Rissgrund 5 in 1 diluito al max. 5% con acqua

N.B. Nel caso il supporto fosse molto assorbente valutare l'utilizzo preventivo di un idoneo fissativo.

Finitura

2 x Aquadur Hydro-Aktiv bianco e colorato per supporti con microcavillature.

Per supporti in buone condizioni possono essere utilizzati tutti i prodotti Sigma

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85%. Non applicare il prodotto su muri assolati e proteggere le superfici trattate per almeno 48 ore dalla pioggia.

VOCE DA INSERIRE NEI CAPITOLATI D'APPALTO E PREVENTIVI

SIGMA RISSGRUND 5 IN 1 – SPECIFICA PRODOTTO

Fondo isolante polisisilossanico, polivalente, riempitivo, fibrorinforzato ed elastico; specifico per applicazioni su pareti interne ed esterne, fortemente irregolari o con presenza di microcavillature. Resa teorica: $3,33 \div 2,5 \text{ m}^2/\text{kg}$. Con contenuto solidi in volume pari a circa 63% e peso specifico di circa 1,5 kg/l