IDROREPELLENTE SILISSANICO

Rev. 11/2017 Scheda tecnica n° 10053

Nome prodotto: Idrorepellente silossanico

Classificazione COV (Dir 2004/42/CE): Non destinato ad usi di cui alla Direttiva 2004/42/CE

"Impregnante idrofobico, non formante film"

Generalità: Protettivo silossanico, trasparente, per edilizia non filmogeno. La sua versatilità ne

consente l'impiego su qualunque tipo di supporto più o meno assorbente, calcestruzzo, pietra naturale, mattoni, intonaci, pitture. Particolarmente indicato per restauri. Previene la formazione di efflorescenze, generata dal trascinamento dei sali presenti

nel materiale da costruzione.

Preparazione delle superfici: SUPERFICI NUOVE:

Sgrassare e lavare le superfici da trattare. Assicurarsi che i supporti da vernicare siano perfettamente asciutti e privi di umidità. Applicare una mano o due mani di Idrorepellente

silossanico intervallate da 4/6 ore circa.

SUPERFICI GIA' VERNICIATE:

Verificare la consistenza della pittura vecchia. Se in buone condizioni procedere con la procedura per superfici nuove. Se la pittura e deteriorata o friabile asportare la stessa e poi

procedere con la procedura per superfici nuove.

Consigli per l'applicazione: Temperatura ambiente: min. 5°C - max 35°C

Umidita relativa: min. 35% - max 85% Condizioni del supporto: Asciutto

Confezioni: Litri 13 - Litri 5

Immagazzinamento: Conservare il barattolo ben chiuso e non diluito, in luogo fresco e asciutto.

Temperatura di conservazione: superiore a 5°C - inferiore a 40°C

Durata in magazzino: 24 mesi in condizioni ottimali di temperatura ed umidità

Norme di sicurezza: Prodotto esente da etichettatura ai sensi del D.Leg.vo n° 65/03.

Per ulteriori informazioni fare riferimento alla relativa scheda di sicurezza.

I contenitori vuoti o con leggere tracce di prodotto essiccato devono essere smaltite

secondo le disposizioni vigenti in materia.

Caratteristiche tecniche Dati rilevati in laboratorio a 21°C e 67% di umidità

Natura del legante:Resine ai silossaniPeso specifico:0,900 - 1.000 gr/litro

Colore: Trasparente
Viscosità di fornitu. Brookfield 20°C 20rpm: 900 - 1.000 cps
Filmabilità a basse temperature: Buona a + 6°C
PH: 7,5 - 8,0

Componenti: Uno (monocomponente)

Diluizione in volume (esterno) Pronto all'uso
Diluizione in volume (interno) Pronto all'uso

Diluizione in volume

Tipo di diluente: Acqua (solo per lavare gli attrezzi)

Tipo di applicazione: Pennello, rullo, spruzzo.

Spessore del film secco (1 mano): Il prodotto non forma alcun film superficiale

Resa teorica spessore consigliato: 8,0 - 10,0 Mq/Lt. (A seconda del supporto da trattare)

Essiccazione al tatto:

Essiccazione in profondita:

Sovraverniciabilità:

Aspetto del film essiccato:

Resistenza al lavaggio

Resistenza agli agenti atmosferici:

Resistenza agli alcali:

1 ora
6 - 12 ore
Minimo 6 ore
Trasparente
Ottima
Ottima

Permeabilità al vapore: Classificazione: Alta. Diffusione del vapore d'acqua: +- 150 g/mq.d (= in 24 h)

Presa di sporco: Bassa



