Colorificio Gottardo

IMPREGNANTE SILICONICO AL SOLVENTE

IDROREPELLENTE SILICONICO DI SUPERFICIE NON FILMOGENO



CARATTERISTICHE

IMPREGNANTE SILICONICO AL SOLVENTE è un liquido trasparente per la protezione del supporto in profondità, adeguato anche per le opere in calcestruzzo. IMPREGNANTE SILICONICO AL SOLVENTE esplica un'azione idrofobizzante ed inibisce la formazione di sali in superficie. Non è filmogeno ed è pertanto perfettamente permeabile al vapore acqueo. È applicabile su qualsiasi tipo di supporto edilizio assorbente (calcestruzzo, malte bastarde, laterizio, pietre, etc.).

COMPOSIZIONE

Il materiale è formulato sulla base di polimeri siliconici. I solventi utilizzati assicurano un'alta penetrazione nel supporto e una bassa volatilità della base attiva.

PREPARAZIONE DEL FONDO

I fondi devono essere asciutti, non sfarinanti, ed esenti da tracce d'unto e di grassi.

APPLICAZIONE

Secondo il tipo di fondo, il prodotto può essere applicato a pennello, rullo o spruzzo, in una sola mano a rifiuto, oppure in due mani successive, in tal caso tra la prima e la seconda mano lasciar trascorrere almeno 2 ore. Per lo spruzzo si raccomanda di operare a basse pressioni e con ugello non vaporizzante per evitare nebulizzazione.
Resa indicativa (in base all' assorbimento del supporto e al grado di saturazione voluto): 2,5 ÷ 6 m²/ l Si consiglia comunque di eseguire una prova preliminare sul materiale da trattare.
NB: La massima idrorepellenza si ottiene non prima di 8 giorni dall'applicazione.

IMPIEGO

Il prodotto è utilizzato per l'idrofugazione in profondità delle opere edilizie realizzate con i materiali sopracitati e in tutti i casi in cui il supporto da trattare sia assorbente.

AVVERTENZE

Trattandosi di prodotto a veicolo solvente, non applicarlo in vicinanza di fiamme dirette.
Aerare l'ambiente durante l'applicazione all'interno.

FORNITURA

Vasi da 1 – 5 – 15 litri.
Colore: trasparente.

CONSERVAZIONE

Il prodotto, conservato sigillato nelle confezioni originali, a temperature comprese tra + 5°C e +35°C, si mantiene inalterato per 2 anni.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso specifico	0,84 ÷ 0,86 Kg / l
Punto di infiammabilità	+ 40°C
Massima idrorepellenza dopo l'applicazione	8 giorni

DATI PER L'APPLICAZIONE

Luogo di applicazione	Esterno
Temperatura di applicazione	+ 5°C + 30°C
Attrezzi	Pennello, rullo, spruzzo
N° mani	1 o 2
Diluizione (% in volume)	Pronto all'uso
Essiccazione a 25°C e 65% U.R.	al tatto 1 ÷ 2 ore
Massima idrorepellenza dopo l'applicazione	8 giorni
Resa (in base all' assorbimento del supporto e al grado di saturazione voluto)	2,5 ÷ 6 m² / l

Le caratteristiche, le prestazioni e i dati tecnici sono specificati alle condizioni di laboratorio e non sono sempre direttamente paragonabili alle caratteristiche ottenute (riscontrabili) nelle condizioni di cantiere.
Si consigliano prove preliminari per l'esatta determinazione della resa che dipendono dalle caratteristiche del supporto.

Ulteriori informazioni, manipolazione e smaltimento: consultare la scheda di sicurezza.

Il Colorificio Gottardo precisa che le informazioni della presente scheda sono fornite al meglio della sua esperienza e delle sue conoscenze tecniche e scientifiche; tuttavia non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con l'impiego dei prodotti e dei componenti indicati in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre l'effettiva idoneità di ogni prodotto e componente al singolo caso specifico.