

IMPERMEABILIZZANTE WP-55

PROTETTIVO IDROREPELLENTE PER TRATTAMENTI “FACCIA VISTA” DI INTONACI, CALCESTRUZZI, MATERIALI LAPIDEI E LATERIZIO

Descrizione Il WP-55 è un protettivo idrorepellente basato su un complesso silossanico in solvente. Viene formulato in più versioni per meglio adattarlo alla qualità del supporto (vedi indicazioni di impiego). Il WP-55 è solubile in tutti gli idrocarburi ma non con acqua e alcool. Il prodotto applicato reagisce con le superfici dei materiali da costruzione formando con essi un legame chimico di altissima resistenza; ne consegue che il trattamento con WP-55 rimane efficace per molti anni poiché meno soggetto a spontanea diffusione come avviene per altri idrorepellenti normalmente in commercio. E' insuperabile nel trattamento dei materiali da costruzione porosi come calcestruzzo, intonaci, mattoni etc.

Indicazioni di impiego L'idrorepellente WP-55 viene preparato in più versioni a seconda della tipologia del supporto:

- Tipo CLS per superfici in calcestruzzo faccia a vista
- Tipo I per intonaci a base cemento, calce idraulica
- Tipo G per intonaci a base di grassello di calce e malte bastarde
- Tipo LP per laterizio e materiali lapidei in genere

Metodo d'uso **Preparazione delle superfici**

Le superfici devono essere pulite da sporcizia, alghe, licheni e prive di sostanze distaccanti (oli, grassi, cere ecc.), è necessario inoltre rimuovere eventuali scaglie mobili e riparare eventuali crepe o fratture >0,3 mm.; cavillature sottili saranno invece impermeabilizzate dal prodotto stesso. Nel caso di presenza di sali da efflorescenza si consiglia di consultare il ns. servizio di assistenza tecnica. Si consiglia sempre una prova localizzata preventiva come verifica dell'idoneità del supporto e del risultato estetico. Applicare sempre su supporti asciutti (massima umidità consentita 5%).

Modalità applicative

Il WP-55 può essere facilmente applicato a flusso, a spruzzo od a pennello. Agire “bagnato su bagnato” fino a penetrazione sufficientemente profonda. In condizioni climatiche normali il tempo di essiccazione è di due ore circa. Dopo l'uso lavare gli attrezzi con acqua ragia minerale.

- Avvertenze**
- Il WP-55 non è consigliato per l'impermeabilizzazione di superfici in gesso.
 - Le superfici trattate con WP-55 non sono verniciabili con prodotti all'acqua.
 - Mantenere il prodotto nel suo imballo originale a temperature inferiori a 30°C e mantenere gli imballi ben chiusi per evitare il contatto con l'aria. In tali condizioni il prodotto ha un tempo di conservabilità di 12 mesi circa.
 - Il prodotto è infiammabile: non fumare, evitare fiamme libere ed eventuali fonti di accensione.
 - Applicare in luogo ben ventilato. Non respirare i vapori e aerosol, utilizzare adeguata maschera.
 - Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni.

- Caratteristiche**
- Le proprietà idrorepellenti sono raggiunte non appena il prodotto è secco.
 - Il trattamento rende idrorepellente all'acqua la superficie permettendo, nel contempo, una normale traspirazione della parete; il vapore acqueo può perciò fuoriuscire mantenendo asciutta ed igienica la costruzione.
 - Le superfici trattate rimangono idrorepellenti per molti anni. La durata del trattamento dipende dalla quantità e qualità dei sali contenuti nel supporto e dalla azione meccanica dell'acqua battente (in caso di forte esposizione all'acqua battente proteggere perciò con TECNOSOLID 82).
 - Riduce o elimina la ritenzione dello sporco sulle superfici trattate.



Confezioni Latta da 5 Kg e 25 Kg.

Stoccaggio 12 mesi in confezioni originali, non aperte, mantenute in ambiente asciutto e protetto, a temperatura fra +5 °C e +30°C.

Caratteristiche tecniche (valori tipici)	• Stato fisico	liquido
	• Colore	incolore, leggermente opaco
	• Odore	di idrocarburi
	• Peso specifico	900 gr/litro
	• Punto di infiammabilità	35°C
	• Viscosità	2-3 mPas sec.
	• Solubilità	insolubile in acqua, solubile nei principali solventi organici.
	• Resa	0,1-0,5 l/m ² in base alla porosità del supporto.

Precauzioni Non applicare con temperature inferiori a +1°C. Applicare su supporti puliti, di buona consistenza ed asciutti, privi di pitture, grassi o sostanze estranee. Applicare in 1 o 2 mani a distanza di 8 ore circa.

Indicazioni di pericolo Leggere attentamente le istruzioni evidenziate sulle confezioni ed eventualmente richiederci la scheda di sicurezza relativa al prodotto.

I dati sopracitati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per risultati negativi derivanti da un uso improprio che dipendano da fattori estranei alla qualità del prodotto. Questa scheda annulla e sostituisce ogni edizione precedente.

Edizione: 02/2003

IMPERMEABILIZZANTE WP-55
pag. 2/2