

IDROPELLENTE SILOSSANICO A SOLVENTE INCOLORE

ITALBLOCK S

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Impregnante protettivo idrorepellente a base di polisilossani in soluzione non filmogena, resistente agli alcali e agli agenti atmosferici.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Grazie alle sue caratteristiche risulta particolarmente indicato per offrire un eccellente trattamento idrorepellente a strutture in cemento armato e superfici murali di qualsiasi tipo, quali calcestruzzo a vista, conglomerati cementizi, pannelli in legno-cemento o fibrocemento, pietra, mattoni, purchè assorbenti, in struttura verticale e lasciate a "vista".

ITALBLOCK S penetra in profondità nel supporto creando una barriera idrorepellente, ma allo stesso tempo, non essendo filmogeno, non occlude le microporosità del supporto, lasciandone per cui inalterata la permeabilità al vapor e acqueo. In questo modo, l'acqua non penetra all'interno delle pareti e si evitano così sia il progressivo sgretolamento del materiale da costruzione provocato dall'alternarsi di gelo e disgelo che la formazione delle antiestetiche chiazze biancastre causate dai sali solubili in acqua estratti dal muro.

Inoltre, non altera l'aspetto originale delle facciate in quanto non provoca variazioni di colore o brillantezza. Non è idoneo per essere applicato su supporti in gesso.

Aspetto	Colorazione	Diluizione	Resa Teorica
opaco	trasparente	acquaragia	6 - 7 mq/l per due mani

SINTESI CARATTERISTICHE ED INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20 °C e 65 % U.R.		METODO
Stato fisico	liquido	--
Tipo Resina - legante	silossanica	--
Massa volumica (Kg/l)	1,00 ± 0,01	UNI EN ISO 2811-1
Punto di Infiammabilità °C	infiammabile	UNI 8909
contenuto solidi % in peso	10 ± 1	--
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	almeno 24 mesi	--
Tempo di essiccazione al tatto (h)	1	--
Sovraverniciabilità (h)	i supporti trattati sono difficilmente sovraverniciabili con le idropitture in genere	--
Classificazione COV valore limite UE	(cat. BS/i) 500 g/l (2013)	--
Contenuto COV	< 500 g/l	--

ATTREZZI

	Pennello	Rullo	Spruzzo
1° Strato	--	--	--
2° Strato	--	--	--

IDROPELLENTE SILOSSANICO A SOLVENTE INCOLORE**ITALBLOCK S****ISTRUZIONI PER L'USO**

Spazzolare accuratamente la superficie da rifinir e per eliminare ogni traccia di sporco, parti poco aderenti ed eventuali efflorescenze. Procedere all'applicazione di ITALBLOCK S solo a supporto perfettamente asciutto. Applicare più passate del prodotto in funzione dell'assorbimento del supporto, procedendo sempre bagnato su bagnato e fino a rifiuto e saturazione del supporto allo scopo di conferire un'elevata idrorepellenza e protezione all'intero ciclo.

CICLI D'INTERVENTO**SU SUPPORTI GIA' PITTURATI**

Tutti i supporti devono essere accuratamente preparati mediante spazzolatura e/o lavaggio con idropulitrice a seconda della natura e intensità dello sporco depositatosi sulle superfici, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli e quant'altro ne possa compromettere l'adesione.

SU SUPPORTI NUOVI

Applicare ITALBLOCK S seguendo le indicazioni per l'applicazione.

VOCE DI CAPITOLATO

Applicare su superfici già preparate impregnante protettivo idrorepellente a base di polisilossani in soluzione non filmogena, resistente agli alcali e agli agenti atmosferici ITALBLOCK/S prodotto da IPIV S.r.l. con residuo secco in peso pari a circa 10 ± 1 %, peso specifico di $1,00 \pm 0,01$ kg/l ed una resa teorica di circa 6 - 7 mq/l per due mani, resa che varia in funzione dell'assorbimento del supporto.

Fornitura e posa in opera del materiale € al mq

AVVERTENZE

E' sconsigliato applicare su supporti gelati o in disgelo;

Immagazzinare il prodotto in luoghi asciutti e riparati dall'esposizione del sole a temperature al di sopra dei 5 °C per non compromettere la qualità dello stesso.

In caso di supporti critici effettuare una prova preventiva di idoneità;

Dopo l'uso del prodotto lavare gli attrezzi con acqua.

SICUREZZA

SMALTIMENTO: Non buttare lattine o versare pittura nei corsi d'acqua; utilizzare i contenitori appositi. E' preferibile che le pitture si induriscano prima dello smaltimento. I residui di prodotto non possono essere smaltiti attraverso i normali canali municipali o smaltiti senza autorizzazione. Usare il prodotto secondo le vigenti Norme d'igiene e lasciare bene essiccare i residui e trattarli come rifiuti speciali. Per ulteriori informazioni consultare la scheda di sicurezza.

CLASSIFICAZIONE PERICOLOSITA'

Il prodotto deve essere applicato da personale qualificato indossando mascherina e tute, durante l'applicazione far areare la zona. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto mandando una mail all'azienda all'indirizzo laboratorio@ipiv.it

Smaltire i contenitori secondo le regole nazionali e regionali.

Richiede etichettatura di pericolo in conformità al DL del 3 febbraio 1997 n. 52 modificato con DL del 25 febbraio 1998 n. 90; DMS del 28 aprile 1997, DL del 16 luglio 1998 n. 285. Direttiva 1999/45/CE del 31 maggio 1999, DMS del 7 luglio 1999, DMS del 10 aprile 2000, DMS del 26 gennaio 2001, DMS del 11 aprile 2001, Direttiva 2001/58/CE, Direttiva 2001/59/CE, Direttiva 2001/60/CE e successive modificazioni.

IDROPELLENTE SILOSSANICO A SOLVENTE INCOLORE

ITALBLOCK S

NOTE IMPORTANTI

La presente scheda tecnica annulla e sostituisce la precedente.

Le indicazioni e prestazioni fornite in questa scheda sono basate sulle nostre attuali conoscenze tecnico scientifiche ed in ogni caso da ritenersi puramente indicative in quanto le condizioni di impiego non sono da noi controllabili. Si prega l'utilizzatore di controllare l'idoneità del prodotto per l'utilizzo specifico assumendosi le responsabilità derivanti dall'uso. Il laboratorio è a Vs. disposizione per eventuali chiarimenti: laboratorio@ipiv.it
