

IPAPHOB SPEZIAL

Prodotto impregnante idrorepellente per supporti altamente alcalini

D 2

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO:

IPAPHOB SPEZIAL è un impregnante monocomponente per l'edilizia, trasparente, contenente solvente, idrorepellente ed antisporco sulla base di un composto siliconico particolarmente resistente agli alcali.

CAMPI D'APPLICAZIONE:

IPAPHOB SPEZIAL serve come trattamento idrorepellente e protezione preventiva per superfici fresche in calcestruzzo, intonaco o muratura a vista. Può essere applicato su quasi tutti i supporti minerali ed evita imbibimento delle facciate ad esempio ad opera di pioggia battente. Nei lavori di ripristino del calcestruzzo serve come primer per il trattamento successivo con IPAPOT AS.

AZIONE (proprietà):

I composti siliconici a basso peso molecolare, altamente resistenti agli alcali e la scelta di solventi speciali garantiscono un'elevata profondità di penetrazione e l'effetto di lunga durata di IPAPHOB SPEZIAL. Dopo l'evaporazione dei solventi, sul materiale trattato rimane una sostanza insolubile ed idrorepellente non appiccicosa, resistente ai raggi UV ed antisporco; la superficie trattata non cambia assolutamente colore. IPAPHOB SPEZIAL rende idrorepellenti capillari e microfessure del materiale riducendone così la capacità di assorbimento capillare senza compromettere tuttavia la sua capacità di diffusione del vapore acqueo. IPAPHOB SPEZIAL impedisce inoltre una penetrazione di sali all'interno del materiale (ad esempio verso armature).

DATI TECNICI:

COMPOSIZIONE:	Resina silicona oligomera
ASPETTO:	Incolore
CONTENUTO DI PRINCIPI ATTIVI:	6,7 % in peso
DENSITA' (+ 20° C):	0,81 Kg/lit
TEMPERATURA DI UTILIZZO: (temp.del materiale da trattare)	Oltre 0°C
CONSUMO:	0,1-1,0 lit/mq secondo la capacità di assorbimento del materiale
STOCCAGGIO:	All'asciutto, al riparo dalla luce solare diretta
CONSERVABILITA':	6 mesi in confezione integra
CONFEZIONI:	Bidoni di latta da 10 lit e 20 lit.

SUGGERIMENTI PER L'IMPIEGO:

IPAPHOB SPEZIAL può essere applicato già a sole 24 ore dopo la realizzazione della superficie d'intonaco o di muratura a vista o dopo il disarmo del calcestruzzo da trattare.

Il supporto può essere umido, ma non deve essere bagnato. IPAPHOB SPEZIAL, fornito già pronto per l'uso, viene prima mescolato bene e poi applicato in almeno due passate, bagnato su bagnato e dall'alto in basso, tramite procedimento a spruzzo, a pennello oppure a flusso. Il tempo lasciato trascorre tra due mani successive dovrebbe essere al massimo 3 ore.

Il consumo dipende in ampia misura dalla capacità di assorbimento del supporto; per calcolarlo esattamente si consiglia di effettuare eventualmente una prova su una superficie campione.

ATTENZIONE:

Vetro e parti in alluminio trattate in elettrocolore devono essere coperti prima di iniziare l'impregnazione con IPAPHOB. Eventuali schizzi su tali superfici devono essere eliminati immediatamente con detergente IPAPOX. Per la pulizia di attrezzature di

lavoro ed apparecchiature, usare il detergente IPAPOX.

CONSIGLI PER LA VOSTRA SICUREZZA:

IPAPHOB è facilmente infiammabile, classe di pericolo A1. Non usarlo in presenza di fiamme libere. Evitare di respirarne i vapori, garantire il ricambio di aria. Non gettare il prodotto nelle fognature. E' assolutamente indispensabile rispettare le misure di sicurezza indicate dall'associazione professionale dei chimici. Lavorare con guanti ed occhiali di protezione. Evitare il contatto del prodotto con la pelle. Per meglio proteggere le mani, applicare ad esse una crema protettiva. Lavare eventuali schizzi sulla pelle e negli occhi immediatamente con abbondante acqua, poi recarsi tempestivamente dal medico.

Le nostre note tecniche scritte ed i nostri consigli a viva voce intendono darVi una mano nel Vostro lavoro. Sono tuttavia dei suggerimenti non vincolanti. Le descrizioni dei prodotti non contengono alcuna affermazione su eventuali responsabilità in caso di danni. Qualora vi fosse comunque una responsabilità da parte nostra, essa si limita al valore della merce fornita ed utilizzata.