

IDROREP/S

Idrorepellente antisale a base solvente

DESCRIZIONE

Idrorep/S Isoplam® è un prodotto idro-sale repellente composto da una miscela di silani e siloxani in base solvente.

E' un impregnante per supporti, sia verticali che orizzontali, in materiale cementizio (pavimenti stampati, industriali, architettonici, rampe in cls, pareti, autobloccanti, mattoni...).

VANTAGGI

Idrorep/S Isoplam®:

- ha un ottimo potere impregnante e penetra molto in profondità;
- è traspirante al vapore acqueo;
- tonalizza il colore del supporto;
- è incolore;
- è pronto all'uso e di facile applicazione;
- sviluppa rapidamente il suo potere idrorepellente (dopo ca 7 giorni);
- si applica sia in interno che in esterno;
- ha un'ottima resistenza all'alcalinità dei materiali cementizi;
- esplica un'azione anti sale (cloruro di sodio);
- resiste alle radiazioni ultraviolette e non ingiallisce.

APPLICAZIONE

Su supporto già esistente.

Il supporto deve essere asciutto, pulito e ben coeso. Idrorep/S Isoplam® non impregna supporti che presentino olii, grassi, antievaporanti, cere o resine, efflorescenze.

Su calcestruzzo nuovo

La superficie in calcestruzzo (pavimento stampato, industriale, architettonico, rampe) deve essere fatta maturare per almeno 7-10 giorni e deve presentarsi asciutta.

Modo di applicazione

Miscelare Idrorep/S prima dell'uso, in modo da disperdere i principi attivi.

Il prodotto è già pronto all'uso e va applicato mediante airless con pistola a bassa pressione, con rullo o pennello. Saturare uniformemente il supporto senza lasciare ristagni.

Se necessario applicare una seconda mano bagnato su bagnato. Se applicato su supporti verticali, procedere dal basso verso l'alto.

Non applicare Idrorep/S se si prevedono precipitazioni entro le successive 8 ore oppure se è piovuto 24 ore prima.

Gli attrezzi vanno puliti subito con solvente.

Su pavimentazioni stampate, industriali, architettoniche o rampe, dopo un paio di giorni, è possibile applicare i prodotti della linea Plam Sealing Isoplam®. Non applicare mai prodotti a base acqua su superfici trattate con Idrorep/S.

Note

Idrorep/S Isoplam® esplica completamente la sua azione idro-sale repellente dopo 7-10 giorni dall'applicazione. L'efficacia dell'effetto idrorepellente e antisale dipende dalla capacità di assorbimento del supporto e dalla quantità di prodotto assorbita: quanto più il supporto è assorbente, tanto maggiore sarà l'efficacia del trattamento.

Non applicare con temperature inferiori a +5°C o superiori a +35°C, né con umidità dell'aria superiore all'85%. Non applicare su supporti che siano appena stati esposti al sole battente.

INFORMAZIONI TECNICHE

Aspetto: liquido trasparente

Odore: tipico del solvente

Densità a 25°C: 1 g/cm³

Viscosità: 16-19 mPa.s.

Riduzione dell'assorbimento dell'acqua (minimo) 85 %

Riduzione dell'intrusione di cloruro (minima) 88 %

Trasmissione del vapore acque: 100%

Profondità di penetrazione (a seconda della porosità del substrato): 4-5 mm

CONSUMI

Il consumo di Idrorep/S Isoplam® varia in base al potere assorbente del supporto e, indicativamente, può variare da 0,2 a 0,4 Lt/mq per mano.

Effettuare una prova preliminare per verificare l'effettivo consumo.

CONFEZIONI, GARANZIA E SICUREZZA

Idrorep/S Isoplam® è disponibile in vasi da Lt. 5 o da Lt. 20.

Conservare il prodotto nel proprio contenitore originale in luogo fresco e asciutto (le temperature devono essere comprese tra +5°C e +35°C). Teme il gelo.

Se correttamente conservato il prodotto è garantito 24 mesi dalla data riportata sulla confezione (il numero di lotto indica, in sequenza, anno/settimana/giorno).

Consultare la scheda di sicurezza del prodotto prima dell'uso.

IMPORTANTE

Il prodotto IDROREP/S è formulato per essere usato come nell'applicazione sopraindicata. L'aggiunta di qualsiasi altro prodotto compromette il risultato finale della superficie.

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia adatto all'impiego cui si intende destinare. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima dell'applicazione. I dati possono essere variati in ogni momento. La presente scheda sostituisce e annulla le precedenti.

IDROREP/s è destinato al solo uso professionale. Isoplam Srl organizza periodicamente dei corsi per i propri clienti che ne facciano richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.