

PLAM SEALING/O

Protettivo acrilico a base solvente
per supporti poco assorbenti

DESCRIZIONE

Plam Sealing/O Isoplam® è una resina antipolvere acrilica, monocomponente, trasparente, a base solvente per superfici cementizie lisce soggette a traffico veicolare e pedonale. La sua particolare proprietà antingiallente ne rende l'utilizzo idoneo anche su pavimentazioni esterne.

VANTAGGI

Plam Sealing/O Isoplam®:

- è resistente ai raggi UV;
- non ingiallisce nel tempo;
- ha un alto potere impregnante;
- previene la formazione di muffe;
- ostacola la formazione di polvere nelle pavimentazioni cementizie (funzione antipolvere);
- facilita la pulizia delle superfici;
- resiste a svariati prodotti e detergenti per uso domestico;
- aumenta la resistenza all'usura e all'abrasione;
- ravviva e tonalizza il colore della pavimentazione (effetto bagnato);
- rallenta il degrado dei pavimenti esterni soggetti a cicli di gelo e disgelo.

CAMPI D'IMPIEGO

Plam Sealing/O è indicata per la protezione dei pavimenti industriali in calcestruzzo e svolge un'azione antipolvere e ravvivante dei colori. Se applicata il giorno dopo la realizzazione della pavimentazione, svolge anche un'azione antievaporante.

E' ideale anche per la protezione delle pavimentazioni esterne in microcemento Microoverlay® Isoplam®, di quelle in basso spessore elicoterato Skyconcrete® Isoplam®, di quelle in ItalianTerrazzo® Isoplam® che contengono graniglie stondate di dimensioni maggiori di 1,5 cm di diametro e degli intonaci stampati. Può trovare anche impiego come protettivo e ravvivante del colore per pietre naturali, per coppi e tegole di tetti, per manufatti cementizi in genere.

A Plam Sealing/O può essere aggiunta la polvere Antislip Isoplam® al fine di rendere la superficie antiscivolo o l'antichizzante Plam Renova Isoplam® per dare una velatura di colore alla superficie trattata.

APPLICAZIONE

Assicurarsi che le superfici da trattare siano asciutte e pulite.

Sulle pavimentazioni in cls liscio Plam Sealing/O si può applicare già il giorno successivo al getto in modo da contrastare la rapida essiccazione della superficie.

Nel caso di superfici particolarmente "chiuse" (per esempio pavimentazioni industriali elicoterate e portate in finitura chiusa) si consiglia preventivamente di carteggiare leggermente la superficie, aspirarla, lavarla con Plam Apripori Isoplam® opportunamente diluito, risciacquarla e farla asciugare.

Plam Sealing/O è già pronta all'uso e si può applicare mediante l'utilizzo di pompa airless o mediante rullo a pelo corto o medio.

Si applica in due mani a distanza di 12/24 ore l'una dall'altra a seconda della stagione: la prima penetra in profondità, la seconda rimane più in superficie e offre un'ulteriore protezione dagli agenti esterni.

Per evitare la formazione di rullate si consiglia di applicare la prima mano a spruzzo oppure di applicare con rullo incrociando le passate sin dalla prima mano.

Gli attrezzi utilizzati per l'applicazione vanno lavati prima possibile con Solvent RA Isoplam®.

Chiudere subito il contenitore del prodotto dopo l'uso.

Le superfici trattate sono calpestabili dopo un giorno (periodi estivi), mentre il completo indurimento si ha dopo circa 7 giorni.

E' possibile ridare un'ulteriore mano di protettivo a distanza di qualche anno se la pavimentazione è particolarmente esposta agli agenti atmosferici o all'usura. In questo caso la pavimentazione va preventivamente e adeguatamente lavata con detergente Wow Isoplam® o, se in presenza di leggere macchie d'olio, con Plam Super Cleaner Isoplam® ad alto potere sgrassante con l'aiuto di monospazzola o lavapavimenti.

Note. Non applicare: in presenza di macchie di olio, altre resine, trattamenti precedenti diversi; in presenza di pioggia o quando sia prevista pioggia nelle 24 ore successive all'applicazione; con temperature superficiali sotto i 5°C o superiori ai 35°C; su parti incandescenti (il prodotto è infiammabile).

INFORMAZIONI TECNICHE

Aspetto	Liquido trasparente
Contenuto in solidi	18%
Peso specifico (UNI EN ISO 2811/1-02/03)	0,90 g/ml a 25°C
Fase	Solvente

RESA

Il consumo varia a seconda della porosità, del grado di assorbimento, del grado di umidità, dello spessore della superficie e del metodo di applicazione utilizzato.

Indicativamente la prima mano di prodotto ha una resa di ca 7 m²/L (consumo ca 0,15 L/m²); la seconda mano ha una resa di ca 10 m²/L (consumo ca 0,1 L/m²), ovvero con una tanica da 20 L è possibile coprire una superficie di oltre 80 m² per le due mani.

Temperature elevate possono far aumentare il consumo del prodotto.

CONFEZIONI, STOCCAGGIO E GARANZIA

Plam Sealing/O Isoplam® è fornita in taniche da 5 L o da 20 L.

Se conservate in modo adeguato, a temperature comprese tra +5°C e +35°C, sono garantite 12 mesi dalla data di confezionamento riportata sulla tanica identificata nel numero di lotto. I numeri di lotto hanno il seguente significato: anno / mese + numero progressivo di produzione.

Isoplam® garantisce che i propri prodotti sono esenti da difetti.

Isoplam® garantisce i propri prodotti ma non l'opera di applicazione degli stessi.

SICUREZZA

Plam Sealing/O Isoplam® è infiammabile: prendere tutte le precauzioni necessarie e indicate nella Scheda di Sicurezza da consultare prima dell'utilizzo.

Plam Sealing/O è destinata al solo uso professionale.

IMPORTANTE:

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. Isoplam Srl declina ogni responsabilità per i risultati di applicazioni errate. Si consiglia di effettuare sempre delle prove su piccole superfici prima della applicazione. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento. Si ricorda inoltre che i prodotti Isoplam sono destinati all'uso professionale e che Isoplam provvede alla formazione periodica dei propri clienti che ne fanno richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.