

PETROTEX-S

Impregnante protettivo da olio e acqua per superfici in calcestruzzo

Descrizione

PETROTEX-S è un prodotto acril-silosanico a base solvente per il trattamento protettivo di superfici in calcestruzzo. PETROTEX-S produce un'emulsione impregnante che protegge la superficie dall'assorbimento di olio e acqua. Non forma una pellicola ma penetra nel materiale e non è quindi soggetto a distacchi, screpolature, sfogliamento o usura.

Caratteristiche

- Assicura un'eccellente repellenza all'acqua riducendo danni da gelo/disgelo, degrado chimico, crescita biologica, efflorescenze e assorbimento di sporcanti.
- Assicura una buona repellenza all'olio e ne facilita la rimozione.
- Adatto all'utilizzo in combinazione con il densificante superficiale Ideal Hard.
- Buona stabilità su superfici altamente alcaline nel lungo periodo.
- Stabile ai raggi UV.

Campi d'impiego

PETROTEX-S si utilizza su calcestruzzi frattazzati e pavimentazioni decorative anche soggette a forti sollecitazioni ed abrasioni.

Applicazione

Preparazione

Il fondo deve essere pulito ed esente da resine, antievaporanti od altri contaminanti. Nel caso si utilizzino detergenti fortemente acidi o caustici la superficie dovrà essere neutralizzata con IW- NEUTRALIZE e lavata accuratamente.

Pavimentazioni in calcestruzzo nuovo devono maturare per almeno 21 giorni prima dell'applicazione.

Pavimenti stampati devono maturare per almeno 7-10 giorni prima dell'applicazione.

Stesa

Mescolare bene il prodotto prima dell'uso. Stendere PETROTEX-S puro direttamente dai contenitori sigillati usando una pistola a bassa pressione con beccuccio a ventaglio, rullo o pennello di setole. Applicare a saturazione in più mani sottili

Pulire l'attrezzatura di applicazione con solvente.

Dati tecnici

Consultare la scheda di sicurezza.

Resa

Il consumo indicativo per m² su calcestruzzo è il seguente:

- Su superfici porose o a finitura “pettinata”: 250-350 g/m²
- Su finitura “lisciata ad elicottero”: 200-250 g/m²
- Su superfici lisce o levigate già trattate con Ideal Hard: 150-200 g/m²

Confezioni / Stoccaggio / Smaltimenti

PETROTEX-S è confezionato pronto all'uso in confezioni da 25 L.

Può essere conservato per circa 12 mesi nei contenitori originali sigillati in luogo fresco e ventilato a temperature tra 4° e 30°.

Tenere i contenitori al riparo dalla luce solare diretta, dalla pioggia e dal gelo.

Chiudere immediatamente dopo l'uso i contenitori aperti.

Avvertenze

PETROTEX-S non può essere applicato se la temperatura dell'aria, del prodotto e/o della superficie è inferiore a 4° o superiore ai 35°. Evitare l'applicazione con forte vento, su pavimentazioni umide o se si prevedono precipitazioni entro le successive 8 ore.

Il trattamento può rendere la superficie leggermente più scura. È consigliabile effettuare preliminarmente dei campioni di utilizzo del prodotto.

L'effetto del prodotto inizia dopo 5-6 dall'applicazione e si completa entro 48 ore.

In caso di contatto con olio, grasso o vernice la superficie potrà essere pulita con il detergente specifico IDEAL STRONG. In caso di pulizia meccanica potrebbe essere richiesta una nuova applicazione di PETROTEX-S.

Pulire con solvente l'attrezzatura di applicazione.

Utilizzare guanti in gomma e occhiali di protezione. Proteggere da spruzzatura indiretta vetro, prodotti plastici, arbusti e piante. Evitare il contatto con il cibo.

Consultare la scheda di sicurezza per informazioni più dettagliate.

IMPORTANTE

Tutte le informazioni contenute in questa scheda sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. È 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 della applicazione. La presente scheda sostituisce ed annulla le precedenti. I dati possono essere variati in ogni momento. Si ricorda inoltre che i prodotti Ideal Work sono destinati all'uso professionale e che Ideal Work provvede all'addestramento periodico dei propri clienti che ne fanno richiesta. Chiunque utilizzi questi prodotti senza esserne abilitato, lo fa a proprio rischio.

EDIZ. 01 del 10.6.2017 - Revisione 03 del 16.04.2020