

Pittura antiscivolo per pavimenti interni ed esterni - SOLTHANE - 156



DESCRIZIONE PRODOTTO Vernice PU per Pavimenti Esterni Antiscivolo

La vernice per pavimenti esterni e interni poliuretanica SOLTHANE RD presenta una rugosità che le conferisce una volta asciutta una buona adesione al traffico pedonale.

SOLTHANE RD è un rivestimento di qualità professionale a base solvente e non ingiallente per pavimenti e tutti i supporti non deformabili. SOLTHANE RD si presenta sotto forma di un kit predosato contenente 3 componenti: il componente A (base colorata), il componente B (indurente) e il componente C silice HN38.

La vernice antiscivolo SOLTHANE RD è applicabile come finitura dei sistemi epossidici in orizzontale, e si applica quindi con un sottostrato o primer qualunque sia il supporto originale.

Conferisce al pavimento un effetto antiscivolo paragonabile a quello di una piastrella antiscivolo.

La SOLTHANE RD antiscivolo funziona incorporando una silice molto fine chiamata HN38 nello strato di vernice.

La vernice SOLTHANE RD si presenta in kit:

Kit da 6 kg: Comp. A = resina da 3,5 kg - Comp. B = indurente da 1,5 kg - Comp. C = silice da 1 kg.

Kit da 30 kg: Comp. A = resina da 17,5 kg - Comp. B = indurente da 7,5 kg - Comp. C = silice da 5 kg.

Prodotto in Francia nel nostro stabilimento ARCANE INDUSTRIES.

Diversi colori RAL disponibili: i colori di questo prodotto sono codificati con il RAL ufficiale europeo, che vi permette di vedere il colore più vicino alla realtà su un campionario. Poiché i

colori sullo schermo possono variare in base al dispositivo e/o al vostro schermo, vi invitiamo a consultare il RAL colori.

Trova la nostra vernice per famiglia di colori: vernice antiscivolo rossa, vernice antiscivolo marrone, vernice antiscivolo grigia, vernice antiscivolo bianca, vernice antiscivolo beige.

VANTAGGI DEL PRODOTTO

- Buone proprietà meccaniche con una buona resistenza all'abrasione
- Un leggero effetto antiscivolo paragonabile a una piastrella antiscivolo
- estetica mantenuta, senza aspetto granuloso
- Un'altissima adesione su numerosi supporti come il calcestruzzo o supporti non assorbenti per garantire la sicurezza delle persone
- Un'eccellente resistenza chimica.
- Un aspetto lucido

DESTINAZIONE

Tutte le zone dove l'aderenza può essere insufficiente e quindi comportare un rischio: garage, bordo piscina pubblica o privata, barca, marciapiede, scale, piastrelle...

La superficie non deve presentare rischi di umidità di risalita.

MATERIALI IDONEI

Calcestruzzo, cemento, piastrelle, legno.

APPLICAZIONE STRUMENTI NECESSARI

Strumento: rullo, in strati incrociati uniformemente. Pulire gli strumenti con: diluente epossidico.

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Le superfici da trattare devono essere pulite, asciutte, sgrassate, prive di polvere e aderenti. Per una buona aderenza e una maggiore durata del SOLTHANE RD, è necessario preparare bene il supporto:

CALCESTRUZZO:

- il supporto deve essere pulito, sano, senza lattime (strato superficiale friabile che si forma durante l'asciugatura del calcestruzzo) né umidità di risalita.
 - il calcestruzzo deve avere almeno 28 giorni.
-

- il contenuto di acqua libera deve essere inferiore al 4% della massa secca.
- il supporto deve presentare una resistenza alla compressione = 25 MPa e alla trazione = 1 MPa.
- Preparare il supporto con tutti i mezzi meccanici appropriati come sabbiatura, levigatura, lavaggio ad alta pressione.
- Applicare uno strato del nostro primer ARCAPRIMER 101 dopo la pulizia e l'asciugatura completa
- Lasciare asciugare minimo 24h e massimo 48h dopo l'applicazione del fissativo.

Come pulire? Pulire la superficie con getto d'acqua per rimuovere tutte le particelle, poi lasciare asciugare. Pulire per rimuovere le macchie e neutralizzare l'alcalinità del calcestruzzo (applicare sulla superficie alcalina il decapante velo cemento Arcane per neutralizzare il pH ed eliminare le risalite di lattime) poi risciacquare abbondantemente con acqua pulita fino alla completa scomparsa della schiuma.

Il supporto deve essere perfettamente asciutto e privo di polvere. Successivamente si potrà procedere all'applicazione del primo strato di vernice.

PIASTRELLE:

- il supporto deve essere pulito, sano, senza risalite capillari.
- il contenuto di acqua libera deve essere inferiore al 4% della massa secca.
- levigare per micro-rigare le piastrelle, eliminare tutta la polvere di levigatura
- sgrassare con acetone
- Applicare uno strato del nostro primer ARCAPRIMER 101.
- Lasciare asciugare minimo 24h e massimo 48h dopo l'applicazione del fissativo. Pulire per rimuovere le macchie.
- Successivamente si potrà procedere all'applicazione del primo strato di vernice.

MESSA IN OPERA Primo strato di SOLTHANE RD:

Mescolare la silice HN 38 nel componente A (base colorata) sotto agitazione meccanica a **velocità lenta per non riscaldare il prodotto.**

Dopo l'omogeneizzazione della miscela, incorporare il componente B (indurente) rispettando le proporzioni in peso: **1 peso di indurente per 2.33 peso di resina sola ovvero 30% di indurente per 70% di resina** utilizzando un agitatore elettrico a **velocità lenta.**

Lasciare riposare 2 min. Mescolare nuovamente prima dell'applicazione.

Mescolare costantemente la miscela durante tutta l'applicazione poiché la silice è naturalmente attratta verso il fondo della miscela.

Secondo strato di SOLTHANE RD:

Applicherete i 2 strati a intervalli di minimo 24h e massimo 48h per evitare che l'aderenza del secondo strato diminuisca considerevolmente.

Per il secondo strato, procedere allo stesso modo del primo strato.

IMPORTANTE: Rispettare attentamente i rapporti di miscelazione se si frazionano le quantità basandosi sui rapporti..

RACCOMANDAZIONI

- Temperatura di applicazione: da +5°C a +30°C.
- Igrometria massima dell'80%.
- La temperatura dovrà essere superiore di 3°C al punto di rugiada.
- Uso professionale

PROTEZIONE

Nessuna

ASCIUGATURA

Tempi di messa in opera:

- tempo di utilizzo pratico: 2h a +20°C
- tempo fuori polvere: 1 h 30 a +20°C
- secco al tatto: 10 h 30 a +20°C
- secco al tatto duro: 21 h a +20°C

Tempo di ricopertura:

- Da 12 a 48 ore

Tempo di messa in servizio:

- Traffico pedonale: 3 giorni
- Traffico intenso: 5 giorni
- Contatto con liquidi aggressivi: 7 giorni

MANUTENZIONE

Evitare il lavaggio ad alta pressione.

CONSUMO

Primer fissativo epossidico: 300g/m² su calcestruzzo, 150g/m² su piastrelle
Solthane RD: 2 strati da 200g/m² ciascuno per un totale di 400 g/m²

La vernice SOLTHANE RD si presenta in kit:

Kit da 6 kg: Comp. A = Resina da 3,5 kg - Comp.B = Indurente da 1,5 kg - Comp. C = Silice da 1 kg.

Kit da 30 kg: Comp. A = Resina da 17,5 kg - Comp. B = Indurente da 7,5 kg - Comp. C = Silice da 5 kg.

CONSERVAZIONE

1 anno nella sua confezione originale chiusa al riparo dal gelo e dalle alte temperature.

Mentions Légales :

Avvertenze Legali: COMP A: Utilizzare i dispositivi di protezione individuale. Pericolo - Solido infiammabile. Provoca gravi danni agli organi in caso di esposizione prolungata o ripetuta (per inalazione). Attenzione! Durante l'uso può formarsi polvere respirabile pericolosa. Non respirare questa polvere. Pericoloso. Rispettare le precauzioni d'uso. COMP B: Pericolo - Liquido e vapori facilmente infiammabili. Può provocare una reazione allergica cutanea. Provoca grave irritazione oculare. Nocivo se inalato. Può irritare le vie respiratorie. Può provocare sonnolenza o vertigini. Pericoloso. Rispettare le precauzioni d'uso. Uso professionale. Riservato ai professionisti: formazione disponibile safeusediisocyanates. Dal 24 agosto 2023, è richiesta una formazione adeguata prima di qualsiasi uso industriale o professionale.