

KOTEX AS

Finitura trasparente acrilica all'acqua antiscivolo

Descrizione

KOTEX AS è una vernice trasparente acrilica all'acqua antiscivolo da impiegarsi laddove si vogliono prevenire cadute accidentali. Studiata per l'applicazione in aree pedonabili anche a piedi scalzi, come ad es. bordo piscina, scale e passaggi pedonali.

KOTEX AS ha un alto potere antiscivolo in condizioni di supporto asciutto ma anche bagnato. Le sue performance sono state testate secondo gli elevati standard richiesti dalla **DIN 51 097 (A+B+C)**, secondo i dettami del DM 236 del 14/6/1989 e secondo la normativa antisdrucchiolo spagnola ENV12633 confermando la massima classe di resistenza allo scivolamento . Prodotto certificato.

Vantaggi

- Conferisce grip ottimale a superfici sia asciutte che bagnate. Buona resistenza al lavaggio
 - Delicato coi piedi scalzi
 - Alto livello antisdrucchiolo certificato secondo la DIN 51 097, DM 236 14/6/89 e ENV 12633 (Spagna)
 - Il prodotto è formulato a basso impatto ambientale
 - Può essere impiegato su vari supporti come legno, cemento e superfici già pitturate
 - Monocomponente, base acqua
 - Facile applicazione
 - Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (D.legs.n.161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili
-

Preparazione della superficie da trattare:

Legno: il supporto deve essere pulito, sano, asciutto, esente da polvere, sporco, oli ed altri contaminanti e che non trasudi resina. Stendere il **KOTEX AS**.

Cemento, calcestruzzo e pietre naturali relativamente compatte: accertarsi che il supporto sia stagionato da almeno 28 gg. Eliminare eventuale polverosità e parti friabili, asportare il lattime di cemento tramite getto d'acqua ad alta pressione (waterblasting), applicare poi 2 mani di **KOTEX 70**. Successivamente applicare a rullo una mano di **KOTEX AS**.

Superfici già pitturate: asportare completamente vecchie pitture non perfettamente ancorate in fase di distacco. Pulire accuratamente vecchie pitturazioni ancora ben aderenti, rimuovere con acqua e detersivo eventuali tracce di sporco, oli e grassi, risciacquare con cura, carteggiare per migliorare l'aderenza. Applicare una mano di **KOTEX 70** ed infine passare una mano di **KOTEX AS**.

Nota: Si consiglia di rinnovare con una pittura tipo KOTEX le superfici trattate con KOTEX AS.

Preparazione di KOTEX AS

Il prodotto è pronto all'uso. Agitare prima dell'uso.

Applicazione:

Applicare a pennello, rullo a pelo raso.

Condizioni ambientali e del supporto durante l'applicazione e di essiccazione in profondità : tra +10 e +35°C sia del supporto che dell'ambiente circostante; applicare ad almeno 4°C al di sopra del punto di rugiada. Detti tempi sono notevolmente influenzabili dallo spessore applicato, dalla temperatura e dalla ventilazione durante l'essiccazione; variazioni di questi parametri, potrebbero rendere necessario allungare i tempi di essiccazione. In caso di insufficiente rispetto dei tempi di essiccazione, il prodotto applicato potrebbe raggrinzirsi, fessurarsi, formare strisce o sollevarsi .

Tempo di attesa tra le mani a 20°C

Se necessario applicare **KOTEX 70** e successivamente **KOTEX AS** come mano di finitura. Eventualmente attendere 60 minuti tra l'una e l'altra mano, max non critico.

Tempo di asciugatura a 20°C e R.U. 50%

Fuori polvere dopo 8 ore; pedonabile: dopo 24 ore a 20°C, dopo 2 gg a 10°C. L'essiccazione completa e il raggiungimento della massima resistenza chimica e meccanica si ottiene in almeno cinque giorni a 30°C, o dieci giorni a 10°C, variabili in funzione dello spessore e della temperatura.

Pulizia: pulire tutti gli strumenti con acqua immediatamente dopo l'uso.

Note: Non applicare il prodotto in caso di presenza di umidità in controspinta. La durata nel tempo dipende principalmente dallo spessore applicato e dal tipo e intensità di usura a cui viene sottoposto il supporto. Per conservare il gradevole aspetto consigliamo una regolare pulizia e cura della superficie.

Proprietà ed altre informazioni tecniche:

Resa: 6,67 m²/lt = 0,15 lt/m² in funzione della rugosità e dell'assorbimento del supporto.

Colori: Trasparente

| | |
|--|------------------------------|
| pH= | 8,5-9,5 |
| Densità: | 1,0 +_0,05 kg/lit a 20°C ca. |
| Classe di resistenza allo scivolamento DIN51097 | A+B+C |
| Classe di resistenza allo scivolamento DM236 | $\mu > 0,40$ |
| Classe di resistenza allo scivolamento ENV12633 | Rd>45 Classe 3 |

Confezioni: 1lt– 5lt –25 lt

Classificazione COV: (D.L. 27Marzo 2006 n°161): Pitture monocomponenti ad alte prestazioni. Valore limite UE di COV per KOTEX AS (cat. i/BA): 140 g/L . KOTEX AS contiene al max 140 g/L di COV.

Conservazione: un anno in confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto tra +5°C e +30°C.

Sicurezza (Criteri Regolamento CE 1272/2008 (CLP))

| | | |
|--|-----------------------|--------------|
| Il prodotto non è considerato pericoloso | Consigli di prudenza: | Non soggetto |
| Fraasi di rischio: non soggetto | Simboli: | Non soggetto |

Il prodotto non è considerato pericoloso in accordo con il Regolamento CE 1272/2008 (CLP). Disposizioni speciali: EUH 210 Scheda dati di sicurezza disponibile su richiesta.

Trasporto

Trasporto su terra ADR/RID: non soggetto.

Codice doganale: 3209 pitture e vernici a base acrilica o vinilica polimeri distribuiti o disciolti in un mezzo acquoso (Paints and Varnishes base on acrylic or vinylic polymers disperded or dissolved in an aqueous medium).

Le confezioni pulite sono riciclabili al 100%. Per quanto riguarda le informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.

Per informazioni più dettagliate si prega di consultare il nostro servizio di ASSISTENZA TECNICA.

“Ai sensi del D. lgs. n° 161/06 i valori COV espressi sulle confezioni si riferiscono alle diluizioni e ai diluenti specificati e ai prodotti tinteggiati secondo le formulazioni indicate da FIN.ED.IN. S.r.l.”

Voce di capitolato: KOTEX AS è una vernice trasparente acrilica monocomponente all'acqua antiscivolo progettato per le aree pedonabili anche a piedi scalzi. Le sue performance sono state testate secondo gli elevati standard richiesti dalla **DIN 51 097** confermando la massima classe di resistenza allo scivolamento (A+B+C).

KOTEX AS ha un consumo medio di 0,15 litri/m², al prezzo di € _____ / m² per fornitura e posa in opera, escluso ponteggi ed eventuali ulteriori interventi di preparazione.

I dati esposti sono dati medi e si riferiscono alla produzione attuale e possono essere cambiati e aggiornati da FIN.ED.IN. s.r.l. in qualsiasi momento senza preavviso e a sua disposizione. Il dati e le descrizioni sopra riportati si basano su nostri precisi studi ed esperienze. Non possiamo comunque assumerci alcuna responsabilità in senso generale poiché i sistemi di applicazione e gli usi dei prodotti sono di regola al di fuori del nostro controllo. Si raccomanda in ogni caso di voler regolare l'applicazione dei nostri prodotti sulla natura e sulle condizioni del supporto da trattare e di esaminare l'idoneità del prodotto mediante prove campione. L'acquirente ed utilizzatore del prodotto è responsabile dell'idoneità del prodotto all'impiego previsto.