

LINERFIN

Finitura bicomponente elastica impermeabile per piscine

PRODOTTO PROFESSIONALE

Descrizione

LINERFIN è una pittura ad alta impermeabilità per rinnovare piscine in particolare teli in PVC, ma anche su cemento, superfici in vetroresina, mosaico e altro. Altamente flessibile, dotato di elevata resistenza alle normali condizioni di esercizio delle piscine, è studiato per l'applicazione in aree che soggette al contatto continuo con acqua. LINERFIN al substrato una superficie elastica continua brillante gradevole esteticamente.

Caratteristiche

- Idoneo sia per superfici emerse che sommerse.
- Elevatissimo potere impermeabilizzante
- Dotato di elevate elasticità
- Buona resistenza all'acqua ozonizzata e clorata e a soluzioni acide e basiche
- Resistente ai raggi UV
- Può essere impiegato su vari supporti come liner PVC, cemento, superfici precedentemente verniciate*
- Facile da pulire e mantenere
- Ottimo aspetto e copertura
- Disponibile sia in diverse colorazioni sia trasparente
- Il prodotto è formulato con pigmenti a basso impatto ambientale
- Elevata copertura

*(escl. pitture a base di clorocaucciù)

Preparazione delle superfici

Metalli: Eliminare eventuali tracce di ruggine, olii o sporco di altra natura, mediante carteggiatura o altri mezzi meccanici. Migliori prestazioni si ottengono sabbiando fino ad ottenere un grado SA 2 secondo DIN 55928, parte 4^a. In caso di residui di ruggine contaminati da agenti chimici, è necessario sabbiare. Stendere un'antiruggine epossidica tipo EPOFOSF 80/20, applicare due mani di LINERFIN.

Legno: su supporti sani, puliti, asciutti, che non trasudino resina, stendere **LINERFIN**.

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 una o più mani di EPOXYFLOOR 1/1 applicare poi due mani di LINERFIN.

Applicare a pennello, rullo a pelo raso, spruzzo convenzionale, airless.

Applicazione a spruzzo: con apparecchi a pressione; ugelli di 1,5–2 mm, pressione 3-4 bar;

Applicazione a spruzzo airless: ugelli con foro di 0,45 ca. mm, pressione 180 bar; angolo di spruzzo 68° - 80°. Distanza dalla superficie 15-30 cm.

Superfici già pitturate: LINERFIN si applica su superfici già pitturate con sistemi bicomponenti come EPOFIN 80/20 o poliuretanic. In caso di pitture bicomponenti già esistenti, sgrassare, eliminare il calcare irruvidire le superfici già pitturate e passare una mano di LINERFIN.

Non consigliamo l'applicazione su pitture a base di clorocaucciù.

Preparazione di LINERFIN:

Mescolare il prodotto fin sul fondo della confezione. Una volta miscelati i due componenti il prodotto è pronto all'uso.

Applicazione

Applicare a pennello o rullo a pelo raso. Su superfici sane, pulite, asciutte e non soggette a tensioni di vapore, aspirare la polvere, trattare con LINERFIN.

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. Dopo l'applicazione non deve piovere per almeno 2 giorni per garantire una buona finitura e il raggiungimento delle resistenze chimiche.

Tempo di attesa tra le mani a 20°C.

Applicare LINERFIN come mano di finitura. Se necessarie ulteriori mani applicare dopo almeno 6 - 8 ore a 20°C, max 48 ore dopo le quali è necessario irruvidire la superficie con carta abrasiva. I tempi per poter sopraverniciare sono notevolmente influenzabili dallo spessore applicato, dalla temperatura e dalla ventilazione durante l'essiccazione; variazioni di questi parametri, potrebbero allungare i tempi di essiccazione.

Essiccazione a 20°C e U.R.50%:

fuori polvere 1 ora; indurito in 48 ore. Indurimento completo 5 giorni; l'essiccazione completa si ottiene in parecchi giorni in funzione dello spessore e della temperatura. Solo quando l'essiccazione è completa LINERFIN è in grado di resistere alle sollecitazioni meccaniche e chimiche. Il riempimento della vasca deve avvenire ad indurimento completo della pittura, dopo almeno 5 giorni a 20°C dall'applicazione dell'ultima mano (escludendo i giorni di pioggia); a temperature inferiori, è necessario prolungare i tempi di messa in esercizio.

Pulizia degli attrezzi: con DILUENTE S100 prima dell'essiccazione.

Note: 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. Quando necessario rinnovare l'applicazione di LINERFIN.

Resa e altri dati tecnici:

Resa pratica: 5 m²/litro = 0,2 litri/m² circa variabile in funzione della rugosità e dell'assorbimento

Diluizione: Una volta miscelato e ben agitato il comp. A+B il prodotto è pronto all'uso.

Pot Life (a 20°C e U.R.50%) Colorato: 2 ore circa; Trasparente: 2 ore circa

	tinte a richiesta
Rapporto di catalisi:	Colorato: 75 parti di comp. A con 15 parti di comp. B Trasparente: 80 parti di comp. A con 20 parti di comp. B
Confezioni:	Colorato: kg 4,2 (kg 3,8 comp. A + Kg 0,4 comp. B) kg 0,8 (kg 0,67 comp. A + Kg 0,13 comp. B)
	Trasparente kg 4,2 (kg 3,8 comp. A + Kg 0,4 comp. B) kg 0,8 (kg 0,64 comp. A + Kg 0,16 comp. B)
Conservazione	sei mesi in confezioni originali ben chiuse ed in luogo asciutto tra +5°C e +30°C.

Trasporto

Trasporto su terra ADR/RID: il prodotto viaggia in ADR.

Codice Doganale: 3208 9099 Pitture e vernici a base di polimeri sintetici o di polimeri naturali modificati, dispersi o disciolti in un mezzo non acquoso (Paints and varnishes (including enamels and lacquers) based on synthetic polymers or chemically modified natural polymers, dispersed or dissolved in a nonaqueous medium).

NOTE:

Per quanto riguarda le informazioni relative al trasporto e al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza.

Quanto riportato nella presente scheda è riferito al prodotto applicato utilizzando, dove previsto, diluenti di nostra fabbricazione.

Tutte le informazioni tecniche qui contenute hanno carattere indicativo.

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

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.