

CLORFIN AS

Finitura antiscivolo al clorocauciù per piscine

Descrizione

CLORFIN AS è una pittura al clorocauciù per piscine antiscivolo da impiegarsi laddove si vogliono prevenire cadute accidentali. Studiata per l'applicazione in aree pedonabili a piedi scalzi, come ad es. bordo piscina, scale e passaggi pedonali.

CLORFIN AS ha alto potere antiscivolo in condizioni di supporto asciutto ma anche bagnato, sia fuori piscina che su superfici sommerse e 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). Prodotto certificato.

Caratteristiche

- Conferisce grip ottimale a superfici sia emerse che sommerse.
- Alto livello antisdrucchiolo certificato secondo la DIN 51 097
- Delicato coi piedi scalzi
- Buona resistenza all'acqua ozonizzata e clorata e a soluzioni acide e basiche
- Può essere impiegato su vari supporti come legno, cemento e su pitture a base di clorocauciù
- Monocomponente
- Facile applicazione
- Il prodotto è formulato con pigmenti a basso impatto ambientale

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 55 928, parte 4^a. In caso di residui di ruggine contaminati da agenti chimici, è necessario sabbiare. Stendere un'antiruggine tipo **CROMOCAR**, applicare **CLORFIN AS**.

Legno: su supporti sani, puliti, asciutti, che non trasudino resina, stendere **CLORFIN 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 **CLORFIN**. Successivamente applicare a rullo una mano di **CLORFIN AS**.

Superfici già pitturate: Su superfici protette con un sistema a base di clorocauciù come **CLORFIN** è sufficiente sgrassare, eliminare il calcare, applicare due mani di **CLORFIN** (se necessario) e infine passare una mano di **CLORFIN AS**. In caso di pitture bicomponenti già esistenti, sgrassare, eliminare il calcare irruvidire le superfici già pitturate e passare una mano di **CLORFIN AS**.

Nota: Le superfici trattate con CLORFIN AS dovranno poi essere successivamente rinnovate con una pittura tipo CLORFIN (base cloro-caucciù).

Preparazione di CLORFIN AS:

Mescolare il prodotto fin sul fondo della confezione, diluire CLORFIN AS con circa il 10-15% di DILUENTE S100 con possibilità di variare la diluizione in funzione delle condizioni climatiche al momento dell'applicazione e del mezzo applicativo e dello spessore desiderato.

Applicazione

Applicare a pennello, rullo. Su superfici sane, pulite, asciutte e non soggette a tensioni di vapore, aspirare la polvere, trattare con **CLORFIN AS**.

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 due ore pena la formazione di imperfezioni sulla superficie.

Tempo di attesa tra le mani a 20°C.

Applicare **CLORFIN AS** come mano di finitura. Se necessarie ulteriori mani applicare dopo almeno 4 ore a 20°C, max non critico. I tempi per poter sopravverniciare 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 **CLORFIN AS** è in grado di resistere alle sollecitazioni meccaniche e chimiche. Per una corretta essiccazione si consiglia applicare spessori fino a 40 µm per mano. 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.

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 **CLORFIN AS**.

Resa e altri dati tecnici:

Resa pratica:	5 m ² /litro = 0,2 litri/m ² circa variabile in funzione della rugosità e dell'assorbimento
Peso specifico	1,3 ± 0,05 kg/l a 20°C variabile secondo tinta
Colore:	Azzurro piscina, bianco e tinte a richiesta
Classe antisdrucchiolo: (DIN 51097)*	A + B + C
Confezioni:	litri 16 - litri 2,5

*La norma DIN 51 097 è la norma di riferimento per le superfici bagnate soggette al transito a piedi nudi.

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

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.