

EPOFIN AS 80/20

Pittura antisdrucchiolo epossidica bicomponente per piscine

Descrizione

EPOFIN 80/20 AS è una pittura epossidica per piscine antiscivolo da impiegarsi laddove si vogliono evitare cadute accidentali. EPOFIN 80/20 AS è stato specificamente progettato per l'applicazione in aree pedonabili anche a piedi scalzi, come ad es. bordo piscine, scale e passaggi pedonali.

Offre un altissimo livello di resistenza allo scivolamento, sia in condizioni di asciutto che di bagnato, e sia al di fuori della piscina che sulle superfici sommerse ; le sue proprietà antiscivolo sono state testate secondo gli elevati standard richiesti dalla **DIN 51 097** confermando la classe A+B di resistenza allo scivolamento.

Vantaggi

- Ottima resistenza allo scivolamento secondo la **DIN 51 097**
 - Conferisce una presa sicura sia al di fuori della piscina che sulle superfici sommerse
 - Facile applicazione
 - Delicato coi piedi scalzi
 - Il prodotto è formulato con pigmenti a basso impatto ambientale
 - Può essere applicato su vari supporti come legno, metallo, gesso, mattoni, muratura
 - Finitura bicomponente ricopribile
-

Preparazione delle superfici da trattare:

Per le piscine già pitturate: occorre anzitutto determinare quale tipo di rivestimento è presente sulla piscina. **EPOFIN AS 80/20** può essere applicato come finitura su pitture epossidiche come l'**EPOFIN 80/20**. La superficie deve essere priva di oli, grassi e altri agenti contaminanti. Effettuare il lavaggio con acqua ad alta pressione al fine di rimuovere eventuale polverosità e parti friabili. L'abrasione può essere richiesta a seconda delle condizioni della superficie. Tutta la pittura staccata deve essere rimossa con una spazzola metallica e/o raschietto.

Metalli: i migliori risultati si ottengono sabbiando fino ad ottenere un grado SA 2 secondo **DIN 55928**, parte 4. In caso di residui di ruggine contaminate da agenti chimici, è necessario sabbiare. Stendere un'antiruggine tipo **CROMOCAR**, successivamente applicare l'**EPOFIN 80/20** e come ultimo strato applicare l'**EPOFIN AS 80/20**.

Calcestruzzo, cemento e pietre naturali relativamente compatte: accertarsi che il supporto sia stagionato da almeno 28 giorni. Eliminare eventuale polverosità e parti friabili ed asportare il lattime di cemento tramite getto d'acqua ad alta pressione (waterblasting). Applicare **EPOXYFLOOR 1/1**, successivamente **EPOFIN 80/20** e come ultimo strato **EPOFIN AS 80/20**.

Preparazione dell'EPOFIN AS 80/20

Mescolare accuratamente 80 parti in peso di **EPOFIN AS 80/20** con 20 parti di **INDURITORE PER EPOFIN AS 80/20** per 2-3 minuti con un agitatore elettrico. Diluire con il 35% in peso di **DILUENTE 540 EPOX**; è possibile variare la diluizione in funzione delle condizioni climatiche al momento dell'applicazione, del mezzo applicativo e dello spessore utilizzato. Utilizzare il pennello per le aree di dimensioni ridotte.

Applicazione

Rullo, pennello.

MOLTO IMPORTANTE: La superficie deve essere completamente asciutta prima di applicare l'**EPOFIN AS 80/20**.

Per ottenere un'ottima performance si consiglia di applicare una mano di **EPOFIN AS 80/20** sopra l'**EPOFIN 80/20**.

Condizioni ambientali e del supporto durante l'applicazione e di essiccazione in profondità: Tra +10° e +30°C sia del supporto che dell'ambiente circostante; applicare ad almeno 4°C al di sopra del punto di rugiada.

Tempo di attesa tra le mani a 20°C

Almeno 12 ore a 20° C max dopo 5 giorni dall'applicazione di **EPOFIN 80/20**, successivamente è necessario irruvidire la superficie.

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

Fuori polvere dopo 4 ore.; indurito in profondità in 48 ore; l'essiccazione completa si ottiene in parecchi giorni in funzione dello spessore e della temperatura. Solo quando l'essiccazione è completa EPOFIN AS 80/20 è in grado di resistere alle sollecitazioni meccaniche e chimiche. Il riempimento della vasca deve avvenire ad indurimento completo della pittura e cioè almeno dopo 5 giorni, a 20°C., dall'applicazione dell'ultima mano.

Pulizia: Pulire tutte le attrezzature con **DILUENTE 540 EPOX** subito dopo l'uso.

Note: Mai dipingere su una superficie umida.

Resa ed altri dati tecnici

Resa tipica: 3,3 m²/kg variabile a seconda della ruvidità e dell'assorbimento della superficie

Densità: Componente A + Componente B: 1,27 Kg/l a 20°C circa

Colori: Azzurro - Bianco - Sabbia (RAL1013)



Una gamma completa di colori RAL disponibili attraverso il nostro sistema tintometrico

Confezioni: 20 Kg (16 kg componente A + 4 kg componente B)

4 Kg (3,2 kg componente A + 0,8 kg componente B)

Rapporto di miscelazione: 80 parti di componente A + 20 parti di componente B)

Classificazione COV:

(D.L. 27Marzo 2006 n°161): Prodotto professionale, esclusivamente per usi non regolamentati

Conservazione: Nelle confezioni originali ben chiuse a temperatura compresa tra +5 e +35°C. Componente A: circa 2 anni; Componente B: circa 1 anno.

Trasporto

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

Codice doganale: 3208 9091 Pitture e vernici a base di polimeri sintetici o naturali modificati, dispersi o disciolti in un mezzo non acquoso.

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.

Voce di capitolato: EPOFIN AS 80/20 è una pittura epossidica per piscine antiscivolo progettato per l'applicazione in aree pedonabili anche a piedi scalzi.

Le sue proprietà antiscivolo sono state testate secondo gli elevati standard richiesti dalla **DIN 51 097** confermando la classe A+B di resistenza allo scivolamento.

EPOFIN AS 80/20 ha un consumo medio di 0,30 Kg/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.