

POOL PAINT

Pittura opaca al clorocaucciù per piscine

Descrizione

Finitura protettiva a base clorocaucciù, per la decorazione e protezione di piscine, vasche, fontane, vasche di scarico, di contenimento, ambienti con forte condensa. Si applica su strutture in acciaio, calcestruzzo, intonaci a base cemento, anche immerse permanentemente in acqua. Permette una buona copertura ed ottima resistenza agli sbalzi di temperatura, all'aggressione dei raggi UV, dell'ozono, del cloro e degli ambienti marini.

Vantaggi

- Buona copertura
- Buona resistenza all'acqua ozonizzata, clorata e a soluzioni acide e basiche
- Facile applicazione
- Non favorisce la crescita di alghe
- Aspetto opaco
- Può essere applicato su vari supporti come acciaio, calcestruzzo, intonaci a base cemento, anche immerse permanentemente in acqua
- Buona resistenza agli agenti atmosferici

Resistenza:

POOL PAINT resiste agli agenti atmosferici anche in presenza di un ambiente chimicamente aggressivo. La forte esposizione a raggi ultravioletti, può portare ad un leggero cambiamento della brillantezza e del colore senza ridurre la resistenza chimica, meccanica e l'impermeabilizzazione.

Resistenza chimica: resiste al cloro, all'acqua ozonata, agli antifermentativi e ai modificatori di pH in soluzione.

Preparazione delle superfici

Metalli: eliminare eventuali tracce di ruggine, oli o sporco di altra natura, mediante carteggiatura o altri mezzi meccanici. Migliori prestazioni si ottengono sabbiando fino ad ottenere un grado SA2 secondo DIN 55928, parte 4^a. In caso di residui di ruggine

contaminati da agenti chimici, è necessario sabbiare. Stendere un'antiruggine tipo **CROMOCAR**, applicare **POOL PAINT**.

Legno: su supporti sani, puliti, asciutti, che non trasudino resina, stendere almeno due mani di **POOL PAINT** carteggiando finemente tra una mano e l'altra per eliminare il "pelo" del legno e migliorare il grado di finitura.

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 **POOL PAINT**.

Superfici già pitturate: irruvidire superfici già pitturate ed eseguire su una piccola superficie una prova di compatibilità.

Applicazione:

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

Il sottofondo deve possedere una resistenza minima alla compressione di 25 N/mm² e a trazione di 1,5 N/mm².

Su superfici sane, pulite, asciutte e non soggette a tensioni di vapore, aspirare la polvere, applicare una mano di **POOL PAINT** diluita al 25% con **DILUENTE S100**, stuccare con **EPOSTUCCO 1/1**. Di seguito procedere con almeno due mani di **POOL PAINT**.

Preparazione di POOL PAINT

Mescolare il prodotto fin sul fondo della confezione. Procedere con l'applicazione di una mano di fondo diluita al 25% di **DILUENTE S100**. Di seguito applicare almeno altre due mani di **POOL PAINT**: diluire rispettivamente al 20% di **DILUENTE S100** per la prima mano, al 5% per la seconda mano, con possibilità di variare la diluizione in funzione delle condizioni climatiche al momento dell'applicazione, del mezzo applicativo e dello spessore desiderato.

Condizioni ambientali e del supporto durante l'applicazione e di essiccazione in profondità: tra +5 e +35 °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

Sopraverniciabile dopo almeno 48 ore in condizione di buona areazione.

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.

Tempo di asciugatura a 20 °C ed R.U.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 **POOL PAINT** 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; a temperature inferiori, è necessario prolungare i tempi di messa in esercizio.

In caso di insufficiente rispetto dei tempi di essiccazione, il prodotto applicato potrebbe raggrinzirsi, fessurarsi, formare strisce o sollevarsi.

Pulizia: pulire tutte le attrezzature con **DILUENTE S100** subito dopo l'uso.

Note: mai dipingere su una superficie umida.

Resa ed altri dati tecnici

Resa tipica: 4-5 m²/kg variabile in funzione della rugosità e dell'assorbimento.

Peso specifico: 1,30± 0,05 Kg/l a 20 °C variabile secondo tinta.

Colori: sandy beige, riviera blue, artic white.

Confezioni: 3 kg – 20 kg

Classificazione COV:

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

Conservazione: almeno 1 anno nelle confezioni originali ben chiuse ed in luogo fresco e asciutto.

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).

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.

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.