CICLO VERNICIATURA VERO8

Protettivo anticorrosivo per vasche

Ciclo di protezione anticorrosiva di vasche in calcestruzzo, per contenimento diretto e secondario di sostanze liquide.

Nel contenimento "diretto" le sostanze liquide sono a "diretto" contatto con la vasca, mentre in quello "secondario" le sostanze sono contenute in appositi recipienti da cui possono tracimare nella vasca.

Il ciclo é a base di resine epossidiche colorate ad alto contenuto di solidi.

La preparazione del fondo e delle pareti della vasca deve porre particolare attenzione alla presenza di acqua, di giunti e al raccordo parete-pavimento.



Preparazione dei supporto e analisi progettuale

La superficie da trattare dovrà essere solida con umidità residua inferiore al 3%, non inquinata da sostanze oleose e reattivi chimici.

Valutare il tipo di preparazione più adatto: sabbiatura, idrosabbiatura, idrolavaggio a pressione o altra preparazione meccanica.

Verifica della solidità della superficie

Rimuovere le parti inconsistenti e ripristinare con PAVIRAPID o SIVITCOL.

Giunti di dilatazione

Se sono presenti giunti di dilatazione o crepe strutturali, occorre stuccare con formulato epossidico elastico FLUIDEPOX FLEX, rinforzando con Retina di Vetro, per un consumo di 0,100-0,200 kg/ml.

Umidità e anomalie del supporto

Se nel supporto o sotto la pavimentazione vi è presente acqua, occorre rivestire la superficie con ECOFONDO PLUS, fondo tricomponente avente funzione di barriera vapore. Il prodotto va applicato in 1 o 2 riprese per un consumo complessivo di 1,2 kg/m². Le riprese con ECOFONDO PLUS consentono anche di eliminare lievi anomalie superficiali, quali vaiolature ed incavi.

Raccordo parete-pavimento

Per favorire la posa del rivestimento, occorre realizzare uno sguscio con PAVIRAPID SGUSCI. Se si tratta di un giunto procedere come descritto sopra.

Appplicazione

- 1. Solo su supporti molto porosi o che sfarinano occorre applicare una ripresa di PAVIWATER T68, diluito 1 a 3, per un consumo di 0,05 kg/m².
- 2. Applicare a rullo 3 riprese di PAVIPLAST VASCHE TIX, per un consumo complessivo di 0,70-0,80 kg/m².

Lo spessore risultante del rivestimento è di circa 0,5 mm.

Note

Il manto dovrà avere continuità e si dovrà porre particolare attenzione ad avere una perfetta aderenza al sottofondo. Per il contatto con i vari reagenti chimici occorre consultare la scheda delle resistenze chimiche.

Prodotti utilizzati

PAVIPLAST® VASCHE TIX A+B

Formulato epossidico tissotropico per rivestimenti di opere di ingegneria idraulica

PAVIWATER® T68 A+B

Trasparente epossidico in emulsione acquosa

Quanto sopra riportato corrisponde alle nostre migliori conoscenze scientifiche e pratiche e non comporta per Sivit l'assunzione di garanzie e/o responsabilità, in quanto le condizioni d'impiego non sono da noi controllabili. L'acquirente si impegna a verificare l'idoneità dei prodotti al caso specifico.

VER08 • Scheda tecnica • 05/06/2025

Pagina 1 di 1



