IPMCeramix^{HD}

Sistema epossidico vetrificante per pareti e vasche, con supporto fibro-armato

Spessore 1 - 2 mm

IPM Italia

SOLUZIONI CHE DURANO

IPM Ceramix HD è un sistema epossidico vetrificante per pareti e vasche con proprietà antiacido.
Il sistema è studiato per rivestire pareti in verticale anche disomogenee nelle vasche di raccolta liquidi.
Caratteristica peculiare del rivestimento è la funzionalità e non l'aspetto estetico.

VANTAGGI

- Armatura con fibra di vetro mat 225
- Resistenza chimica ottima
- Resistenza agli urti ottima
- Impermeabilità in vasche di contenimento contro la fuoriuscita occasionale di liquidi
- **Il sistema è additivabile con IPM SANIX**

DESTINAZIONE D'USO

- Vasche o pareti verticali da impermeabilizzare con un rivestimento senza interruzione di continuità con la pavimentazione
- Settori: chimico-farmaceutico e tessile-tintorie-conciario

PREPARAZIONI CONSIGLIATE

- Levigatura delle superfici
- Aspirazione meccanica della superficie

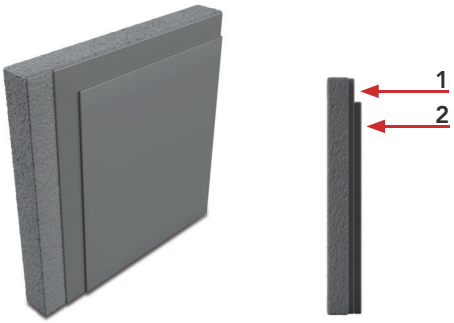
APPLICAZIONE

1. Prima mano con **Aquaperm 280 Eco** per un consumo totale di 2,5 Kg/m^2 in funzione del supporto con inglobamento di tessuto di vetro mat
2. Finitura con 2 o più mani con **Resisynt HD** per un consumo di 0,15 Kg/m^2 per mano

CARATTERISTICHE TECNICHE

Prodotto indurito a 23°C - 7 giorni

Spessore variabile	1 - 2 mm a secondo degli strati di armatura eseguiti.
Colore	Bianco / Rosso / Ocra
Aspetto	Opaco
Modulo elastico (DIN 1048)	10.000 N/mm^2
Adesione (DIN ISO 4624)	> 1,5 N/mm^2
Resistenza all'abrasione (Taber mola cs 17 - 1000 giri - 1000 g di peso)	55 mg
Coeff. dilatazione termica (DIN 53752) °K^{-1}	5 x 10 $^{-3}$
Resistenza a compressione (DIN EN 196)	65 N/mm^2
Resistenza a trazione (DIN EN 196)	55 N/mm^2
Resistenza alla temperatura (all'aria)	-5 + 60 °C
Reazione al fuoco (UNI EN 13813)	B_{fl}-s1



Stratigrafia

1. PRIMA MANO CON AQUAPERM 280 ECO CON TESSUTO DI VETRO MAT
2. FINITURA CON **Resisynt HD**

Tutte le disposizioni inerenti la sicurezza e la manipolazione dei prodotti sono riportate sulle schede di sicurezza dei singoli materiali che compongono il Sistema di Rivestimento. I dati sopra indicati sono basati sulle nostre attuali migliori esperienze pratiche e di laboratorio. Non vincolano il produttore ad alcun obbligo. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. Qualsiasi responsabilità è demandata a chi applica o usa il presente Sistema di Rivestimento.

IPM Italia S.r.l. - Via delle Industrie, 23 - 20884 Sulbiate (Mb) - Tel. +39 039.68.83.166 - Fax +39 039.62.00.903
www.ipmitalia.it - info@ipmitalia.it