

Ripristino pavimenti industriali in calcestruzzo con malta epossidica.



Prodotto

FLUIDEPOX A+B

FLUIDEPOX A+B

QUARZO SR

SOUDASEAL HY15

Consumi

0,5-0,8 kg/m²

(Primer/consolidante)

2,5 kg/m²/cm

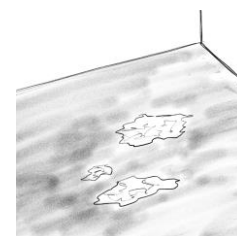
(Per realizzazione massetto)

17,5 kg/m²/mm

(Per realizzazione massetto)

5 ml a cartuccia da 290 ml

1 Fresatura ed asportazione di uno strato corticale della vecchia pavimentazione nelle zone degradate da ripristinare e ricostruire, fino ad eliminazione completa delle parti inconsistenti ed in fase di distacco, in modo da lasciare aperte le porosità ed arrivare ad una superficie sana e compatta, per uno spessore variabile tra 1 e 5 cm, definendo anche le quote per la ricostruzione volumetrica da realizzare.

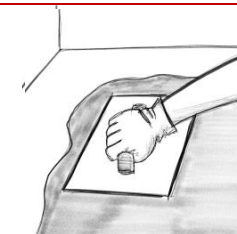


Aver cura di tracciare le posizioni dei nuovi giunti, che dovranno cadere in corrispondenza dei giunti esistenti. I fondi in cls precedentemente preparati dovranno essere solidi, asciutti, assorbenti, non inquinati da oli, detergenti, polveri od altre sostanze. Procedere all'eventuale ulteriore bonifica dei supporti, ove necessario, al fine di conseguire una superficie di applicazione continua e geometrica ed uno spessore di rivestimento il più possibile omogeneo.

2 Applicazione, mediante pennello a setole lunghe, di un adeguato ponte di aderenza, attraverso la stesura di una ripresa di **FLUIDEPOX**, per un consumo di circa **200-300 gr/m²**. La stesura del massetto epossidico dovrà essere eseguita nell'intervallo "fresco su fresco", ossia dopo **non oltre 10 minuti** dalla stesura della resina.

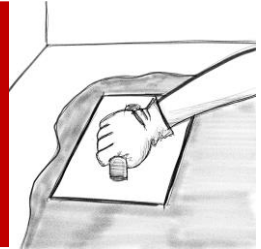


3 Distribuire, fresco su fresco, la malta costituita da **FLUIDEPOX** e **QUARZO SR** con granulometria 0.2-1.8 mm preparata in apposita impastatrice o con trapano dotato di frusta (**con un rapporto di 1 a 7**), distribuendo la malta sulla pavimentazione per un consumo per cm di spessore circa **20 kg/m²** (**2.5 kg/m²** di **FLUIDEPOX** e **17.5 kg/m²** di **QUARZO SR**). Compattare il materiale steso, è possibile l'utilizzo di frattazzo a pale rotanti.



A necessità rasare e saturare le porosità superficiale con circa **0.5-0,7 kg/m²** di **FLUIDEPOX**. Per l'applicazione si utilizza la cazzuola americana liscia.

Ripristino pavimenti industriali in calcestruzzo con malta epossidica.



4 Procedere al taglio del rivestimento in corrispondenza dei giunti del cls esistenti o frazionarlo ogni 3x4 e sigillare con elastomero poliuretano del tipo **SODASEAL HY15**.

