

AUTOLIVELLANTE TRASPIRANTE STATICO-DISSIPATIVO

CICLO AUTOLIVELLANTE, PER FONDI UMIDI, IN GRADO DI DISSIPARE LE CARICHE ELETTROSTATICHE ED EVITARE SCARICHE DANNOSE (ESD)

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Fondi in cls dovranno essere solidi, livellati, assorbenti, non inquinati da oli, detergenti, polveri od altre sostanze. Per i massetti di nuova realizzazione si dovrà rispettare il normale tempo di stagionatura.

Valutare il tipo di preparazione meccanica più conveniente: levigatura o pallinatura.

Si dovrà prevedere una messa a terra del cls, in modo da garantire una resistenza compresa fra 10.000 ed 100.000 Ohm.

APPLICAZIONE

- 1 • Al fine di saturare le porosità del pavimento, applicare a rullo una ripresa di **PAVIWATER T68**, diluito 1 a 3 con acqua, per un consumo di prodotto di circa 0,05 kg/m².
Predisporre dei punti di messa a terra tramite l'applicazione di bandelle di rame in prossimità delle scatole elettriche.
Nella medesima giornata, rasare a spatola liscia con **SUPERCONDUPLAST W**, diluito del 7% con acqua e caricato del 10% con **Quarzo B1**, per un consumo di **SUPERCONDUPLAST W** di 0,50 kg/m².
- 2 • Rasare (2° mano) a spatola liscia con **SUPERCONDUPLAST W**, diluito del 7% con acqua e caricato del 10% con **Quarzo B0**, per un consumo di **SUPERCONDUPLAST W** di 0,30 kg/m².
- 3 • Applicare a rullo due riprese di **PAVIWATER T68**, la prima diluita 1 a 3 con acqua e la seconda diluita 1 a 1,5, per un consumo complessivo di prodotto di circa 0,05 kg/m².
- 4 • Colare la malta autolivellante **CONDUPLAST W**, per un consumo di 4,0 kg/m². Su fresco, passare ripetutamente il rullo frangibolle.
- 5 • Applicare a rullo **PAVIWATER ESD**, diluito con il 10% di acqua, per un consumo di 0,10-0,12 kg/m².
- 6 • Procedere al taglio del rivestimento in corrispondenza dei giunti del cls e sigillare con elastomero poliuretano **SIGILFLEX**.



Lo spessore risultante del rivestimento è di circa 2 mm.

PRODOTTI

CONDUPLAST W A+B • autolivellante epossidico statico-dissipativo, colorato, in emulsione acquosa

PAVIWATER ESD • formulato epossidico pellicolare statico-dissipativo, colorato, in emulsione acquosa

PAVIWATER T68 A+B • trasparente epossidico in emulsione acquosa

SUPERCONDUPLAST W A+B+C • formulato epossidico statico-dissipativo, in emulsione acquosa

Quarzo B0/B1 • quarzo sferico resinato

SIGILFLEX • sigillante elastomerico

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.

SIVIT S.R.L.
INDUSTRIA CHIMICA

SEDE E STABILIMENTO • 10156 • TORINO - Via Centallo, 57
Tel. 011 273.00.33 c.a. • Fax 011 273.56.17
www.sivit.it • commerciale@sivit.it

PAVIMENTI
E RIVESTIMENTI
IN RESINA 