

# AUTOLIVELLANTE TRASPIRANTE STATICO-DISSIPATIVO

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

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

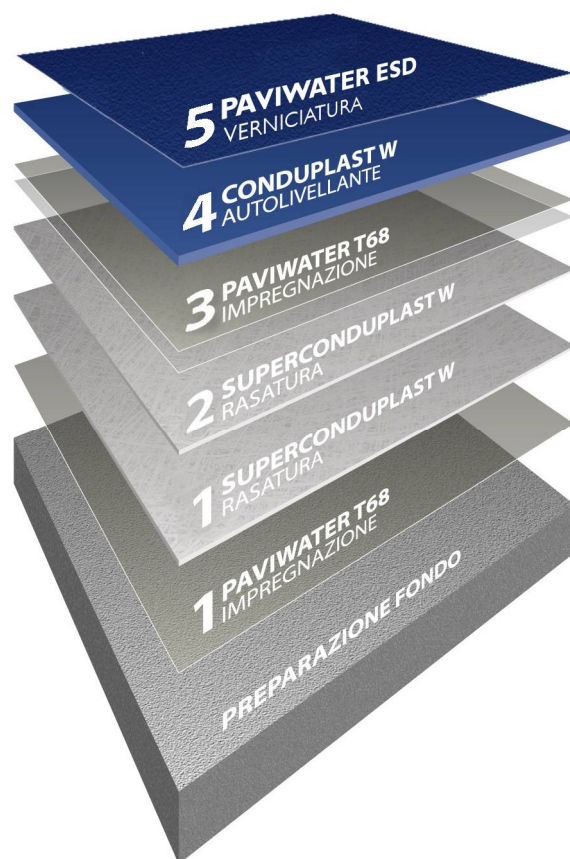
Fondi in cls dovranno essere solidi, livellati, assorbenti, non inquinati da oli, detersivi, polveri od altre sostanze. Per i massetti di nuova realizzazione si dovrà rispettare il normale tempo di stagionatura.

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

- 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/m<sup>2</sup>.  
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/m<sup>2</sup>.
- 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/m<sup>2</sup>.
- 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/m<sup>2</sup>.
- Colare la malta autolivellante **CONDUPLAST W**, per un consumo di 4,0 kg/m<sup>2</sup>. Su fresco, passare ripetutamente il rullo frangibolle.
- Applicare a rullo **PAVIWATER ESD**, diluito con il 10% di acqua, per un consumo di 0,10-0,12 kg/m<sup>2</sup>.
- 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 