

SISTEMA AUTOLIVELLANTE AUT05

Autolivellante epossidico per fondi umidi

Ciclo autolivellante colorato dello spessore di circa 2,5 mm da applicare **su supporti con umidità di risalita**. Rispetto ai cicli "traspiranti", che aiutano l'umidità a risalire, il ciclo in oggetto fa da "barriera al vapore" e impedisce all'umidità di risalire dal terreno.

Il ciclo è a base di resine epossidiche in emulsione acquosa. La differenza rispetto al ciclo (AUT02) è rappresentata dall'utilizzo di un **prodotto autolivellante all'acqua**, al posto di un prodotto ad alto contenuto di solidi.



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.

Applicazione

1. Applicare a rasare una ripresa di **ECOFONDO PLUS**, diluito del 15% con acqua e caricato del 10% con **Quarzo B2**, per un consumo di **ECOFONDO PLUS** di circa 0,75 kg/m².
2. Se necessario, tamponare i giunti di dilatazione con **ECOFONDO PLUS**, con l'aggiunta di **Quarzo B1** (il consumo di prodotto è trascurabile). Applicare a rasare un secondo strato di **ECOFONDO PLUS**, diluito del 15% con acqua, per un consumo di circa 0,5 kg/m².
3. Applicare a rullo **PAVIWATER T68**, diluito 1 a 3 con acqua, per un consumo di prodotto di circa 0,05 kg/m².
4. Colare **PAVIPLAST W** del colore desiderato, distribuendo con racla dentata 4 kg/m² di prodotto opportunamente preparato ed uniformando la superficie con rullo frangibolle.
5. Applicare a rullo una ripresa di **PAVIWATER** del colore desiderato, diluito del 10% con acqua, per un consumo di prodotto di circa 0,130 kg/m².
6. Procedere al taglio del rivestimento in corrispondenza dei giunti del cls e sigillare con elastomero poliuretanico **SIGILFLEX**.

Lo spessore risultante del rivestimento è di circa 2,5 mm

Prodotti utilizzati

PAVIPLAST® W A+B

Formulato epossidico autolivellante in emulsione acquosa

ECOFONDO® PLUS A+B+C

Fondo epossidico tricomponente in emulsione acquosa

PAVIWATER® A+B

Formulato epossidico colorato in emulsione acquosa (a+b)

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.

AUT05 • Scheda tecnica • 05/11/2025

Sivit S.r.l.

Via Centallo 57, 10156, Torino, Italia | P.I. - C.F. 01012820013 | C.C.I.A.A. N. 478878 | Reg. Soc. Tribunale Torino N. 305/74

Sistema di gestione conforme alle ISO 9001:2015 – ISO 14001:2015 – ISO 45001:2018

commerciale@sivit.it | sivitsrl@pec.it | +39 011 273 00 33 | www.sivit.it