

ECO L04

ACRILICO-BITUMINOSO



Rivestimento protettivo impermeabile di un muro di fondazione

- 1 Muro controterra in cemento
- 2 **ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP** (0,8 kg/m²)
- 3 **ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP** (0,8 kg/m²)
- 4 Isolante **SOPRA XPS 300**
- 5 Elemento drenante **NOVAFOND**
- 6 Tessuto **PP GEOLAND HT**
- 7 Strato drenante in ghiaia
- 8 Terra



Descrizione del sistema

→ PREPARAZIONE DEL PIANO DI POSA

Supporto cementizio

È necessario effettuare un'analisi preliminare a cura dell'applicatore per verificare lo stato del supporto e definire una preparazione opportuna del piano di posa tale da poter ricevere il sistema liquido **ALSAN**.

Dopo aver lasciato indurire, maturare e stabilizzare completamente il supporto in calcestruzzo eliminare parti incoerenti, sali solubili, polvere, grassi e qualunque altro tipo di contaminante con procedure meccaniche o manuali (in caso di superficie irregolare sarà necessario preparare il supporto tramite levigatura specifica); è necessario accertarsi che la superficie non sia stata trattata in precedenza con prodotti anti-evaporanti e che il contenuto di umidità residua del supporto sia $\leq 5\%$ in peso (per massetti di densità 2000 kg/m³).

Il piano di posa costituito da massetto cementizio o calcestruzzo dovrà essere completamente pulito, regolare, coerente, e idoneo a ricevere l'applicazione liquida.

La resistenza alla compressione del substrato deve essere di ≥ 25 MPa e la resistenza all'aderenza di $\geq 1,5$ MPa.

Evitare l'applicazione durante condizioni estreme di caldo e freddo e situazioni atmosferiche avverse; lo strato ancora umido può essere dilavato dall'acqua piovana o rovinato dalla rugiada e dal gelo (verificare le condizioni meteo per valutare eventuali precipitazioni, temperature e valori di umidità).

Durante l'applicazione la temperatura deve sempre essere almeno di 3 °C superiore al punto di rugiada.

Prima dell'applicazione, si raccomanda di effettuare prove di incollaggio del sistema **ALSAN** ai fini di verificarne l'idonea adesione al supporto.

→ **ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP**

Consumo: 0,8 kg/m²

ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP è una resina liquida monocomponente a base di bitume emulsionato in soluzione acquosa, formulata con selezionate resine elastomeriche, speciali additivi antiradice e una carica al quarzo, utilizzato per impermeabilizzare e proteggere superfici di diversa natura.

Fare riferimento alla scheda tecnica del prodotto per informazioni come miscelazione, condizioni applicative, indicazioni particolari e tempi di reazione/asciugatura.

L'applicazione di **ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP** può avvenire a rullo, pennello, spazzolone, spatola o a spruzzo. Lasciare asciugare completamente prima di procedere alla posa della mano successiva.

→ **ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP**

Consumo: 0,8 kg/m²

Applicare un'ultima mano di **ALSAN FLASHING EASYLASTIC TOP** su tutta la superficie dopo completa asciugatura della mano precedente.

→ Strati accessori e di finitura

- Strato termoisolante costituito da pannelli in polistirene estruso a celle chiuse tipo **SOPRA XPS 300**
- Elemento drenante tipo **NOVAFOND**
- Strato di separazione costituito da un geotessile **PP GEOLAND HT**
- Strato drenante in ghiaia
- Terra