

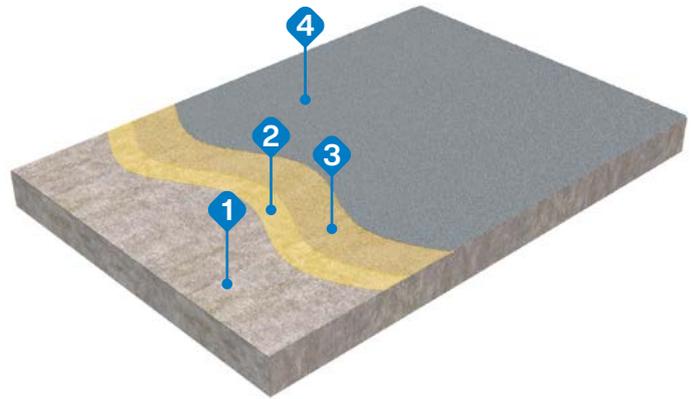
CLASSIC L02

PU



Protezione impermeabile antiscivolo su cemento

- 1 Supporto cementizio
- 2 **ALSAN 139** (0,3 kg/m²)
- 3 **NATURQUARZ 0,3-0,9 mm** (3,5 kg/m²) su strato umido
- 4 **ALSAN 902 F** (0,3 kg/m²)



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 139

Consumo: 0,3 kg/m² + NATURQUARZ 0,3-0,9 mm 3,5 kg/m² su strato umido

ALSAN 139 è un primer di adesione epossidico bicomponente, esente da solventi che permette di creare una valida superficie di aggrappo per la successiva posa di piastrelle, rivestimenti o impermeabilizzazioni.

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

Dopo aver idoneamente miscelato il prodotto procedere all'applicazione con pennello o rullo assicurandosi di coprire completamente l'intera superficie da lavorare.

Mentre la resina (**ALSAN 139**) è ancora liquida, cospargere a rifiuto **NATURQUARZ** (sabbia di quarzo 0,3-0,9 mm) coprendo tutta l'area. Una volta che la resina è indurita, rimuovere il **NATURQUARZ** in eccesso.

La finitura sabbia crea la ruvidezza necessaria e l'assorbimento per la successiva applicazione dello strato di finitura.

→ ALSAN 902 F

Consumo: 0,3 kg/m²

ALSAN 902 F è una resina poliuretanic pigmentata, utilizzata come finitura sigillante sui sistemi poliuretanic **ALSAN**.

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

Applicazione con rullo o tergi-pavimento in gomma creando uno strato uniforme su tutta la superficie e facendo attenzione a non creare accumuli.

L'applicazione di **ALSAN 902 F** può avvenire anche tramite rullo di finitura, racla di gomma o frattazzo piatto (consigliato per l'applicazione di finiture con superficie decorata) o anche a spruzzo. È importante mantenere spessori uniformi e non creare accumuli. Per uniformare perfettamente la superficie è consigliabile ripassare la resina ancora bagnata con un rullo frangibolle in modo da regolarizzare tutta l'area e ottenere un aspetto estetico perfetto.