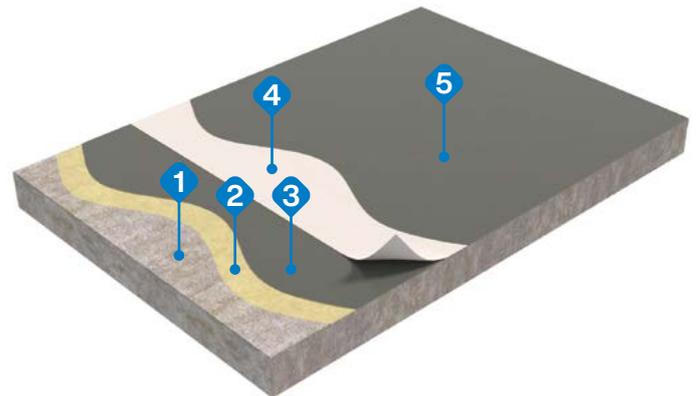


# FAST L03 PU



## Sistema impermeabile pedonabile su supporto in cemento

- 1 Supporto cementizio
- 2 ALSAN 139 (0,3 kg/m<sup>2</sup>)
- 3 ALSAN 600 (2,0 kg/m<sup>2</sup>)
- 4 ALSAN FLEECE 165 B annegato nello strato umido
- 5 ALSAN 600 (1,0 kg/m<sup>2</sup>) fresco su fresco



## 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/m<sup>3</sup>).

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  $\geq 25$  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/m<sup>2</sup>

ALSAN 139 è un primer di adesione epossidico bicomponente, esente da solventi che permette di creare una valida superficie di aggancio 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.

### → ALSAN 600 fresco su fresco Consumo: 2,0 kg/m<sup>2</sup> + ALSAN FLEECE 165 B 1,0 kg/m<sup>2</sup>

ALSAN 600 è una resina poliuretanicca monocomponente utilizzata per realizzare rapidamente impermeabilizzazioni su superfici di varia natura, in conformità alla più alta categoria di sollecitazione ETAG 005 (EAD 030350-00-0402).

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

L'applicazione di ALSAN 600 può avvenire a rullo o a pennello. Si consiglia di applicare ca. 2/3 della resina sotto il tessuto di armatura ed il restante 1/3 sopra lo stesso, bagnato su bagnato. Le sovrapposizioni del tessuto devono essere almeno di 5 cm. La resina deve essere applicata anche tra gli strati di tessuto sovrapposto. ALSAN 600 non deve essere applicato più di 5 - 10 cm oltre il geotessile di rinforzo.