

**Descrizione del prodotto:**

ALSAN 975 FT è una resina PMMA non pigmentata, da impiegare per la finitura di sistemi PMMA ALSAN lisci o spolverati con sabbia.


**Ambito d'impiego**

La resina ALSAN 975 FT viene impiegata per la finitura di sistemi PMMA ALSAN lisci, spolverati con sabbia o strutturati. Data l'elevata resistenza all'usura e alle sostanze chimiche, viene utilizzata molto spesso per la finitura dei sistemi ALSAN per parcheggi multipiano.

**Caratteristiche**

- Conforme ai requisiti previsti per i prodotti per la protezione superficiale
- Molto resistente all'usura
- Resistente a benzina e diesel
- Trasparente

**Condizioni per la lavorazione**

Temperatura: min. 0 °C e max. 35 °C

Umidità dell'aria: max. 90%

La temperatura del sottofondo deve essere almeno 3 °C sopra il punto di rugiada durante la lavorazione e l'indurimento. Installare una ventilazione sufficiente negli ambienti chiusi.

**Lavorazione**
**Preparazione del sottofondo:**

A seconda dei requisiti o del sistema, la finitura superficiale ALSAN 975 FT può essere applicata direttamente su un primer PMMA ALSAN, su un'impermeabilizzazione o su un rivestimento per la protezione superficiale.<sup>1</sup>

**Miscelazione:** prima dell'uso, mescolare ALSAN 975 FT fino a ottenere una massa omogenea.

Versare la quantità necessaria in un secchio di miscelazione pulito. Aggiungere una percentuale di catalizzatore corrispondente alla quantità di prodotto impiegata e mescolare lentamente con un agitatore per almeno 2 minuti fino a ottenere una massa omogenea.

**Applicazione:** con rullo, cazzuola per lisciare o racla in gomma. È assolutamente indispensabile applicare uno spessore uniforme. Nel caso dei sistemi per la protezione superficiale, applicare ALSAN 975 FT con la spatola di gomma e distribuire poi il prodotto in modo uniforme con il rullo.

**Pulizia:** durante le pause o al termine dei lavori, pulire a fondo gli attrezzi con il detergente ALSAN entro il tempo di lavorabilità.

**Consumo**

Da 0,4 a 0,7 kg/m<sup>2</sup>. Il consumo dipende dalla struttura del sottofondo o dalla grossezza del grano del sistema da rifinire.

**Dosaggio catalizzatore**

Tabella per 10 kg di ALSAN 975 FT

Mescolare per almeno 2 minuti.

Temperatura in °C	Catalizzatore Alsan CAT	Catalizzatore Alsan CAT
	[g]	[%]
0	300	3
5	300	3
10	200	2
15	200	2
20	200	2
25	100	1
30	100	1
35	100	1

<sup>1</sup> Consultare la scheda tecnica 102 "Trattamento preliminare dei sottofondi".

**Tempo di reazione a 23 °C**

Tempo di lavorabilità: ca. 15 minuti  
Resistente alla pioggia dopo ca. 30 minuti  
Rivestibile dopo min 45 minuti  
Resistente alle sollecitazioni meccaniche dopo ca. 120 minuti

**Dati tecnici**

Densità a 23 °C 1,0 g/cm<sup>3</sup>  
Viscosità a 23 °C 80 mPas  
Durezza Shore D: 82  
Forza di adesione: > 2,0 N/mm<sup>2</sup>

**Formato di consegna**

Fusto di latta da 10 kg

**Tonalità**

Trasparente

**Magazzinaggio, trasporto e durata di conservazione**

Durata minima di conservazione di 12 mesi nella confezione originale sigillata, conservata in luogo fresco e asciutto, al riparo dal gelo. Evitare l'esposizione alla radiazione solare diretta anche in cantiere. I fusti aperti hanno una conservabilità a magazzino limitata. Il prodotto può gelificarsi precocemente. Non utilizzare il prodotto se gelificato.

**di pericolo e consigli per la sicurezza**

Le informazioni rispettivamente valide sono riportate sulla scheda tecnica. Adottare le necessarie misure per la protezione delle persone. Codice GIS: RMA 10

**Smaltimento**

Il materiale indurito può essere smaltito insieme ai rifiuti di cantiere. I fusti e il materiale residuo vanno smaltiti separatamente insieme ai rifiuti speciali.

**Produttore/Stabilimento**

SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire  
67025 Strasburgo

**Avvertenze**

I dati forniti in questa scheda sono validi per il prodotto corrispondente fornito da Soprema Svizzera. Si fa notare che i dati possono divergere da quelli validi in altri Paesi.

I dati suindicati, in particolar modo i consigli sulla lavorazione e sull'utilizzo dei nostri prodotti, sono frutto delle nostre conoscenze ed esperienze in normali casi di applicazione. Le informazioni sopra riportate in merito all'applicazione dei prodotti vengono fornite secondo scienza e coscienza. In ultima istanza spetta tuttavia all'applicatore stabilire l'idoneità del prodotto sulla base dei requisiti oggettivi e delle condizioni sul posto. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnologico o al miglioramento dei prodotti.