

**Descrizione del prodotto:**

ALSAN 104 è una resina alchidica monocomponente da impiegare come mano di fondo per sottofondi

**Ambito d'impiego**

La resina ALSAN 104 viene impiegata come mano di fondo per tutti i sottofondi metallici, tra cui per esempio acciaio, alluminio, zinco e rame. Utilizzabile esclusivamente come trattamento preliminare per la posa successiva di resine impermeabilizzanti ALSAN in PMMA, poliuretano e bitume/poliuretano.

**Caratteristiche**

- Contiene solvente
- A pigmenti grigi
- Non resiste ai raggi UV
- Pronta per l'uso
- Ottima aderenza

**Condizioni per la lavorazione**

Temperatura: min. 0 °C e max. 35 °C

Umidità dell'aria: 35% - 85%

La temperatura del sottofondo deve essere almeno 3 °C sopra il punto di rugiada durante la lavorazione e l'indurimento.

**Lavorazione**

**Preparazione del sottofondo:** prima di applicare il legante, sgrassare e detergere bene il sottofondo metallico con il detergente ALSAN.<sup>1</sup> Irruvidire poi uniformemente la superficie con un abrasivo idoneo. Agire in profondità non è importante quanto creare una superficie omogenea. Non levigare i metalli trattati con anticorrosivo.

Nota bene: dopo aver trattato la superficie con il detergente ALSAN, attendere almeno 30 minuti a 23 °C prima di applicare ALSAN 104.

**Miscelazione:** mescolare bene prima dell'uso per ottenere una massa omogenea.

**Applicazione:** con rullo o pennello. Evitare accumuli di materiale soprattutto negli angoli e stendere eventualmente il materiale in eccesso con un pennello.

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

**Consumo**

Ca. 80 - 100 g/m<sup>2</sup>

**Tempo di reazione**

Tempi di asciugatura prima della posa del rivestimento:

a 30 °C: ca. 30 minuti

a 20 °C: ca. 60 minuti

a 10 °C: ca. 2-4 ore

a 5 °C: ca. 3 - 6 ore

Applicare l'impermeabilizzazione entro 24 ore.

Superato il tempo di attesa, irruvidire di nuovo la superficie, prima di ripetere l'applicazione.

**Dati tecnici**

Densità a 23 °C: 1,20 g/cm<sup>3</sup>

Viscosità a 23 °C: 2000 mPas

**Formato di consegna**

Fusto da 2,5 kg

**Tonalità**

Grigio

<sup>1</sup> Consultare la scheda tecnica 101 "Preparazione dei sottofondi".

**Magazzinaggio, trasporto e durata di conservazione**

Durata minima di conservazione di 5 anni 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.

**Avvertenze 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: BS 50

**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.