

### Produktbeschreibung:

ALSAN 400 ist ein lösungsmittelhaltiges, einkomponentiges Polyurethanharz zur Abdichtung unter begehbaren Belägen wie z.B. Fliesen oder Fliessestrich im Aussenbereich.



### Einsatzgebiet

ALSAN 400 dient zur Abdichtung ohne Vlieseinlage unter Belägen wie Fliesen, Steinzeug, Estrichen und aufgeständerten Konstruktionen.

### Eigenschaften

- Rissüberbrückend
- Beständig gegenüber stehendem Wasser
- Unter Fliesen verwendbar
- Abdichtung ohne Vlieseinlage
- Gemäss ETAG 005 W2; S; P1; S1 bis S4; TL4; TH2

### Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min. 5°C bis max. 35°C  
Luftfeuchtigkeit: min. 35% bis max. 75%  
Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

### Verarbeitung

**Untergrundvorbereitung:** Der Untergrund ist vor dem Auftragen von ALSAN 400 grundsätzlich vorzubereiten, sodass dieser tragfähig, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen ist.<sup>1</sup>

**Mischen:** Vor der Verwendung ist das Harz gründlich aufzurühren.

### Applizieren:

ALSAN 400 wird stets in zwei Arbeitsgängen mit einem Roller appliziert. Zwischen den Arbeitsgängen ist eine maximale Wartezeit von 24 Stunden einzuhalten. Andernfalls muss die Oberfläche der unteren Lage wieder aktiviert werden. Dies erfolgt durch gründliches Abreiben mit Diluant V.

**Reinigen:** Bei Arbeitsunterbrechungen oder nach Beendigung der Arbeiten muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit gründlich mit ALSAN Systemreiniger gereinigt werden.

### Verbrauch

Erste Lage ca. 0,7 kg/m<sup>2</sup>  
Zweite Lage ca. 0,7 kg/m<sup>2</sup>

### Reaktionszeit bei 23°C

Regenfest: 4 Stunden  
Überarbeitbar: 4 Stunden bis max. 24 Stunden  
Belastbar: ca. 24 Stunden  
Bei Überschreitung der maximalen Wartezeit ist die ALSAN 400 Oberfläche zur erneuten Aktivierung gründlich mit Diluant V abzureiben.

### Technische Daten

Dichte bei 23°C: 1,11 g/cm<sup>3</sup>  
Viskosität bei 23°C: 13000 mPas  
Wasserdampfdiffusion  $\mu$ : 780  
Anteil nicht flüchtiger Bestandteile: 85%

### Lieferform

25 kg Gebinde

### Lagerung, Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei, ungeöffnet und ungemischt gelagert, mindestens 12 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden.

### Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Die derzeit gültigen Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.  
Personenschutz beachten.  
GIS Code: PU 50

<sup>1</sup> Bitte beachten Sie unser „Merkblatt 102 Untergründe vorbehandeln“.

### Entsorgung

Ausgehärtetes Material kann als Bauschutt entsorgt werden. Gebinde und Restmaterial sind gesondert als Sondermüll zu entsorgen.

### Hersteller/Werk

SOPREMA SAS  
14, rue de Saint-Nazaire  
67025 Strasbourg

### Hinweise

Die Angaben in diesem Datenblatt sind gültig für das entsprechende, von der Soprema Schweiz ausgelieferte Produkt. Bitte berücksichtigen, dass

die Angaben in anderen Ländern davon abweichen können.

Die vorstehenden Angaben, insbesondere die Vorschläge für die Verarbeitung und Verwendung unserer Produkte, beruhen auf unseren Kenntnissen und Erfahrungen im Normalfall.

Anwendungstechnische Beratungen erfolgen nach bestem Wissen. Die verschiedenartigen Anforderungen am Objekt unter den unterschiedlichsten Arbeitsbedingungen machen jedoch eine Prüfung auf Eignung durch den Verarbeiter notwendig. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.