

## Produktbeschreibung:

ALSAN 770 ist ein hochflexibles, schnellhärtendes PMMA Abdichtungsharz für flächige Abdichtungen mit vollflächiger Vlieseinlage.



## Einsatzgebiet

ALSAN 770 wird als hochflexibles Abdichtungsharz für flächige Abdichtungen im Dach-, Balkon- und Parkingbereich eingesetzt.

## Eigenschaften

- lösemittelfrei
- hinterlaufsicher
- nahtlos
- tieftemperaturflexibel
- schnell reagierend
- elastisch und Rissüberbrückend
- dauerhaft witterungsbeständig
- Nutzungsdauer: W3
- Nutzlast: P1 - P4
- Klimazone: M, S
- Dachneigung: S1 - S4
- Oberflächentemperatur: TL4/TH4
- UV-, hydrolyse-, alkalibeständig
- wurzelfest nach FLL- Prüfverfahren
- Widerstand gegen Flugfeuer und strahlende Wärme
- Europäische technische Zulassung nach ETAG 005 mit CE Kennzeichnung
- Harte Bedachung Roof(T1)

## Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min 0° C bis max 35° C

Der Untergrund muss trocken sein.

Luftfeuchtigkeit: max 90%

Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mind. 3° C Delta über dem Taupunkt liegen.

In geschlossenen Räumen ist eine ausreichende Lüftung zu installieren (min 7-fachen Luftaustausch per/h).

## Verarbeitung



### Vorbereiten des Untergrundes:

Der Untergrund ist gemäß Untergrundtabelle entsprechend vorzubereiten bzw. zu grundieren

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

Teilmengen sind in saubere Mischeimer umzufüllen. Der Katalysator wird klumpenfrei prozentual zur Mischung mit einem langsam laufenden Mischwerk mindestens 2 Minuten lang eingerührt.

**Applizieren:** ALSAN 770 wird mit der Rolle oder dem Pinsel appliziert. Als Faustformel sollten ca. 2/3 des Harzes unter dem Vlies und 1/3 über dem Vlies „nass in Nass“ appliziert werden.

Vliesüberlappungen sind mindestens 5 cm breit, zwischen den Vliesschichten ist ebenfalls Harz einzubringen.

**Reinigen:** Bei Arbeitsunterbrechungen oder nach Beendigung der Arbeiten muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit gründlich mit ALSAN 076 Reiniger gereinigt werden.

### Verbrauch

Bei ebenen glatten Flächen  
min 2.5 kg/m<sup>2</sup>

### Katalysatordosierung

Tabelle für 10 kg ALSAN 770

Rührzeit min. 2 Minuten

Materialtemperatur in C°	ALSAN 070 Katalysator [g]	ALSAN 070 Katalysator [%]
0	400	4
5	400	4
15	200	2
25	200	2
35	150	1.5

# ALSAN 770 Abdichtungsharz

## Reaktionszeit (bei 23° C)

Topfzeit: ca. 15 Minuten  
Regenfest: ca. 30 Minuten  
Überarbeitbar: min 45 Minuten, keine maximale  
Überarbeitungszeit  
Belastbar: ca. 180 Minuten

## Technische Daten

Dichte: 1.25 g/cm<sup>3</sup>  
Wasserdampfdiffusionswiderstand:  $\mu$  5130  
Sd-Wert: 11 m

## Systemzubehör

ALSAN Vlies

## Lieferform

10 kg und 25 kg Gebinde in RAL:

7035

## Lagerung, Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei,  
ungeöffnet und ungemischt gelagert, mind. 12  
Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der  
Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden  
werden.  
Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt  
lagerstabil und können vorzeitig gelieren. Das  
gelierete Produkt darf nicht mehr verwendet werden.

## Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Die derzeit gültigen Informationen entnehmen Sie  
dem Sicherheitsdatenblatt.  
Personenschutz beachten.

## 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 Deutschland  
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.