

Produktbeschreibung:

ALSAN 773 ist ein händisch applizierbares oder spritzbares, tieftemperaturflexibles PMMA-Abdichtungsharz zur Erstellung von vlieslosen Abdichtungssystem unter Asphaltbelägen oder anderen Verschleißschichten.



Einsatzgebiet

ALSAN 773 ist eine vlieslose, flexible Abdichtung hauptsächlich unter Asphaltbelägen für das Abdichten von Brücken, Parkdecks und anderen Ingenieurbauten.

ALSAN 773 kann ebenfalls auf Beton oder Stahl unter ALSAN PMMA-Verschleißschichten eingesetzt werden. Die Applikation von ALSAN 773 erfolgt händisch oder im Spritzverfahren.

Eigenschaften

- Tieftemperaturflexibel
- Spritzbar
- Abdichtung ohne Vlieseinlage
- Auf zementösen und metallischen Untergründen einsetzbar
- Bei Verwendung von Alsan Connect unter Asphaltbelägen einsetzbar

Verarbeitungsbedingungen

Temperaturbereich: min. 0°C bis max. 35°C

Luftfeuchtigkeit: max. 90%

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

In geschlossenen Räumen ist eine ausreichende Lüftung zu installieren.

Verarbeitung

Vorbereiten des Untergrundes:

Der Untergrund ist so vorzubereiten, dass dieser tragfähig, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen ist.^{1 2}

Mischen: Vor der Verwendung ist das Harz gründlich aufzurühren. Teilmengen sind in saubere Mischeimer umzufüllen. Der Katalysator wird prozentual zur Mischung mit einem langsam laufenden Mischwerk mindestens 2 Minuten lang homogen eingerührt.

Applizieren: ALSAN 773 wird mit einer Rolle oder Pinsel händisch appliziert. Bei der maschinellen Spritzapplikation ist eine geeignete 2-K-Maschine mit genügend Spritzdruck zu verwenden.

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

Verbrauch

1,5 kg/m² pro Arbeitsgang. Es sind stets zwei Arbeitsgänge auszuführen

Katalysatordosierung

Tabelle für 10 kg ALSAN 773

Rührzeit mindestens 3 Minuten

Temperatur in °C	ALSAN 070 Katalysator [g]	ALSAN 070 Katalysator [%]
0	400	4
5	400	4
10	400	4
15	200	2
20	200	2
25	200	2
35	200	2

Reaktionszeit bei 23°C

Topfzeit: ca. 10 Minuten

Regenfest: ca. 20 Minuten

Überarbeitbar: ca. 30 Minuten

Endfestigkeit: ca. 180 Minuten

¹ Bitte beachten Sie unser „Merkblatt 101 Untergründe vorbereiten“.

² Bitte beachten Sie unser „Merkblatt 102 Untergründe vorbehandeln“.

Technische Daten

Dichte: 1,17 g/cm³

Viskosität: 3000 mPas (23°C)

Systemzubehör

ALSAN 070

Lieferform

25 kg Gebinde

Farbton

RAL 1001

RAL 6019

Lagerung, Transport & Haltbarkeit

In Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei, ungeöffnet und ungemischt gelagert, mindestens 6 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 gelierte Produkt darf nicht mehr verwendet werden.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

Die derzeit gültigen Informationen entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.

Personenschutz beachten. GIS Code: RMA 10

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 Sie, 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.