

Produktbeschreibung:

ALSAN 150 ist ein einkomponentiges Polyurethanharz zur Grundierung für die ALSAN Polyurethanbeschichtungen und Abdichtungen.



Einsatzgebiet

ALSAN 150 ist eine einkomponentige Polyurethanharzgrundierung für ALSAN 400, ALSAN 450 und weitere ALSAN PU-Beschichtungen und Abdichtungen.

Eigenschaften

- Hohes Penetrationsvermögen
- Sehr gute Haftung
- Einfache Anwendung
- Lösungsmittelhaltig

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur: min. 5°C bis max. 35°C
Feuchtigkeit von mineralischen Untergründen:
max. 5 Masse-%
Relative Luftfeuchtigkeit: 35 - 85%
Die Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und Aushärtung mindestens 3°C über dem Taupunkt liegen.

Verarbeitung

Vorbereiten des Untergrundes: Der Untergrund ist vor dem Auftragen des Produktes grundsätzlich vorzubereiten, sodass dieser tragfähig, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen ist.¹ Grosse Vertiefungen und Unebenheiten sind in einem vorherigen Arbeitsschritt auszugleichen.

Mischen: Vor der Verwendung ist das Harz gründlich aufzurühren.

Applizieren: ALSAN 150 wird mit einer Rolle großflächig oder mit einem Pinsel partiell kleinflächig aufgetragen. In jedem Fall ist ein geschlossener Film zu erzeugen.

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

Verbrauch

0,2 bis 0,4 kg/m² pro Arbeitsgang.
Je nach Untergrund kann der Verbrauch variieren.

Reaktionszeit

Überarbeitbar: ca. 10 Stunden bis max. 36 Stunden.
Belastbar: ca. 10 Stunden.
Bei Überschreitung der maximalen Wartezeit ist der Untergrund erneut leicht anzuschleifen und mit ALSAN 150 zu grundieren.

Technische Daten

Dichte bei 23°C: 0,95 g/cm³
Viskosität bei 23°C: 50 mPas
Festkörpergehalt: 52%

Lieferform

5 kg und 15 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. Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt lagerstabil.

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge

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

¹ Bitte beachten Sie unser „Merkblatt 101 Untergründe vorbereiten“

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 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.

		
ALSAN 150 Soprema SAS Plant 16 DOP WPLFR010		
Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Kapillare Wasseraufnahme	0,005[kg/m ² *h _{0,5}	DIN EN 1504-2:2004
CO ₂ -Durchlässigkeit	Klasse II	
Haftzugfestigkeit	≥ 2.0 N/mm ²	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Sd >50m	
Widerstand gegen Chemikalien	NPD	
Brandverhalten	Klasse Efl	