

Produktbeschreibung:

ALSAN FLASHING ist ein einkomponentiges, UV- und alkalibeständiges Bitumen-Polyurethanharz zur Herstellung von dauerelastischen An- und Abschlüssen.



Einsatzgebiet

ALSAN FLASHING dient zur Herstellung dauerelastischer, flammloser An- und Abschlüsse auf hitzeempfindlichen Untergründen, wie z.B. Holz und Hart-PVC. Desweiteren kann ALSAN FLASHING auch auf Metallen, bituminösen und mineralischen Untergründen verwendet werden.

Eigenschaften

- Hochflexible An- und Abschlüsse können flammlos, ohne Hitze hergestellt werden
- Allgemein bauaufsichtliches Prüfzeugnis als Abdichtung vorhanden
- ETAG 005 geprüft
- Konform zur DIN 18195 und DIN 18531

Verarbeitungsbedingungen

Temperatur des Untergrundes bzw. der Umgebung:
min. 5°C bis max. 35°C

Feuchtigkeit mineralischer Untergründe:
max. 5 Masse-%

Holzfeuchtigkeit: 16 Volumen-%

Luftfeuchtigkeit: max. 80%

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 von ALSAN Flashing grundsätzlich vorzubereiten, sodass dieser tragfähig, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen ist.¹

Mischen: Vor der Verwendung ist das Harz gründlich aufzurühren.

Applizieren: ALSAN FLASHING wird mit geeignetem Roller oder Pinsel appliziert. Erste

Schicht applizieren. Vlies einbetten und dünn mit Material überdecken. Nach Durchtrocknung der ersten Schicht (Fingerprobe), wird die zweite Schicht aufgetragen. 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 Systemreiniger gereinigt werden.

Verbrauch

1. Schicht: ca. 1,5 kg/m²
2. Schicht: ca. 1 kg/m²
3. Schicht: ca. 0,3 kg/m²
(optional, nur bei Abstreitung)

Reaktionszeit bei 23°C

Regenfest: 1 Stunde

Belastbar: 24 Stunden

Maximale Überarbeitungszeit: 72 Stunden, darüber hinaus ist die Oberfläche mit ALSAN Systemreiniger vorzubereiten.

Technische Daten

Dichte (flüssig) bei 23°C: 1,05 g/cm³

Dichte (trocken) bei 23°C: 1,1 g/cm³

Viskosität bei 23°C: 20000 mPas

Systemzubehör

ALSAN Fleece

Lieferform

2,5 kg Gebinde

5 kg Gebinde

15 kg Gebinde

Farbton

Schwarz

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

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 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: PU 60

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.



ALSAN FLASHING
Soprema SAS
Plant
16
DOP WPLFR001

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Mindestschichtdicke	1,2 mm	CUAP 04.20-20:2007
Faktor für den Wasserdampfdiff.widerstand	NPD	
Deklaration zu gefährlichen Substanzen	Keine gefährlichen Substanzen	
Bruchfestigkeit (EN ISO 527-3)	>2,5 MPa	
Bruchdehnung Neuzustand	>300%	
Haftwiderstand bei direktem Zug. TR 004 der CUAP		
Schmelzbare Folie	>200 KPa	
Metall	>300 KPa	
Sand	>300 KPa	
Schiefer	>300 KPa	
Beton	>800 KPa	
Schlagfestigkeit (EN 12691)	H > 1,5 m	
Ermüdungsprüfung. TR 008 der CUAP		
-20°C/500 Zykl. Im Neuzustand	Keine Risse. Kein Ablösen	
-20/200 Zykl. Nach Alterung	Keine Risse. Kein Ablösen	
Differenzialbewegung horizontaler und vertikaler Teil TR 8	Dicht	
Alterungsbeständigkeit 84 d bei 70°C		
Biegen in kaltem Zustand	Keine Risse bei -36°C	
Zugeigenschaften		
Bruchfestigkeit	>2 MPa	
Bruchdehnung	>400%	
UV Alterungsbeständigkeit		
Biegen in kaltem Zustand	Keine Risse bei -36°C	
Zugeigenschaften		
Bruchfestigkeit	>2MPa	
Bruchdehnung	>300%	