



Qualität für's Handwerk

Verarbeitungsanleitung



## 8200 Alfa purSeal Flüssigkunststoff

### Vorteile

- ✓ **Gesundheits- und umweltunbedenklich**
- ✓ **Hochwertige, schnell zu verarbeitende Dachabdichtung**
- ✓ **Verarbeitbar ab 0 °C**
- ✓ **Für viele Untergründe ohne Grundierung**
- ✓ **Lösemittel-, Weichmacher- und Isocyanatfrei**
- ✓ **Keine Geruchsbelästigung**
- ✓ **Dauerelastisch und rissüberbrückend bis 5 mm**
- ✓ **Wasserdampfdiffusionsfähig**
- ✓ **UV- und witterungsbeständig**
- ✓ **Nahtlose Dachhaut**
- ✓ **Verschluss mit Spannring**
- ✓ **Beständig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme nach DIN 4102 und EN 13501-1**





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

# 8200 Alfa purSeal Flüssigkunststoff

## Lösemittelfreie, hochwertige, gebrauchsfertige 1K-Flüssigabdichtung

### Vorbereitende Maßnahmen

Das Tragen von Schutzbrille und Handschuhen wird empfohlen.

#### Fläche reinigen

Die Fläche gründlich reinigen und von Verunreinigungen befreien. Es darf sich keinerlei Staub, Moos, Fett oder Öl auf der Fläche befinden. Blasen müssen geöffnet und tragfähig egalisiert werden. Beton- und Zementuntergründe sowie Fliesenbeläge müssen angeschliffen werden.

Risse und Hohlstellen bis 5 mm mit Flüssigkunststoff auffüllen, mit Vlies überbrücken und mit Deckschicht schließen. Risse und Hohlstellen über 5 mm vorab mit Spachtelmasse oder 8200 Alfa purSeal Flüssigkunststoff gemischt mit Sand (2/3 Sand : 1/3 FLK) ausfüllen.

Verarbeitungstemperatur: 0 °C bis +40 °C

Untergrundtemperatur: 0 °C bis +60 °C

#### Fläche abkleben

Für einen sauberen Abschluss Ecken und Kanten mit einem Klebeband abkleben.





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

### Vlies zurechtschneiden

Erfolgt die Abdichtung des Flüssigkunststoffes an einer kleinen Fläche, wird das vorherige Ausmessen und Zurechtschneiden des Vlies empfohlen.



### Grundierung

Bitte prüfen Sie zunächst die Notwendigkeit einer Grundierung.

Es handelt sich hierbei um Grundierungsempfehlungen. Äußere Einflüsse und Eigenschaften beeinflussen die Haftung. Eine Haftprüfung ist empfehlenswert.

| Oberfläche   | Grundierung                       |
|--|-----------------------------------|
| Bitumen, Glas, Faserzement, Ziegel, Klinker, Holz, OSB, Estrich (Details, Anschlüsse), Beton (Details, Anschlüsse)   | Keine                             |
| GFK, PVC, FPO/TPO, ECB, EPDM, EVA  | 8202 Alfa purSeal Grundierung KS  |
| Putz, Naturstein, Fliese, Estrich (genutzte Fläche), Beton (genutzte Fläche), Aluminium, Blei, Edelstahl, Stahl, Stahlblech, verzinkter Stahl, Zink, Eisen, Kupfer | 8203 Alfa purSeal Grundierung UNI |

Die Grundierung mit einer lösemittelbeständigen Walze oder einem Pinsel als dünnen Film auftragen.





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

### Beschichtung

#### Flüssigabdichtung aufführen

Gebrauchsfertige Flüssigabdichtung ohne Lufteinschlüsse bis in die Ecken des Gebäudes satt aufführen. Die Flüssigabdichtung darf nicht verdünnt werden.



#### Grundsicht

2,0 kg/m<sup>2</sup> Flüssigkunststoff mit einer Rolle auf den Untergrund auftragen. Die Grundsicht darf nicht zu dünn aufgetragen werden, um spätere Haftungsprobleme zu vermeiden.



#### Vlies einbetten

Vlies unmittelbar im Anschluss faltenfrei und blasenfrei mit mindestens 5 cm Überlappung einlegen. Die Überlappungen müssen in Fließrichtung des Wassers verlaufen. Die Grundsicht darf noch keine Haut gebildet haben. Das Vlies wird innerhalb kürzester Zeit von der Grundsicht durchtränkt.





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

### Deckschicht

Für die Deckschicht 1,0 kg/m<sup>2</sup> Flüssigkunststoff auf das Vlies auftragen. Es dürfen keine Vliesstellen offen liegen, die Deckschicht muss 0,5 cm über das Vliesende aufgetragen werden.

Nach den anerkannten Regeln des Dachdeckhandwerks ist eine Minstdicke von 2,1 mm notwendig.



### Fertigstellung

#### Entfernung des Klebbandes

Klebeband im noch feuchten Zustand der Flüssigabdichtung entfernen, um Einrisse zu vermeiden.



#### Fertig beschichtete Fläche

Verbrauch: min. 3,0 kg/m<sup>2</sup>

Farbe: Silbergrau

Ausgehärtet: nach 48 Stunden (bei 20 °C und 50 % Luftfeuchtigkeit)

Volle Haftung: nach 60 Minuten (bei 20 °C und 50 % Luftfeuchtigkeit)

Regenfest: nach 70 min

Weiterbeschichtbar: innerhalb 24 Stunden \*

\* im Anschluss muss grob angeraut und gereinigt werden





Qualität für's Handwerk

## Verarbeitungsanleitung

### Systemprodukte

8200 Alfa purSeal Flüssigkunststoff

8201 Alfa purSeal Vlies

8202 Alfa purSeal Grundierung KS

8203 Alfa purSeal Grundierung UNI

8210 Alfa purSeal Vlies-Ecken



Bitte beachten Sie die Sicherheitsvorschriften und das technische Datenblatt.

Wir gewährleisten die Qualität unserer Produkte im Rahmen unserer AGB. Aufgrund unterschiedlicher Materialien, Untergründe sowie äußerer Einflüsse sind vom Verarbeiter stets Eigenversuche vor Ort durchzuführen.