

## Wethan 509

### Grundierung für TPO/FPO Dachbahnen



#### Kurzbeschreibung

Wethan 509 ist eine 1-komponentige Grundierung zur Haftvermittlung zwischen FPO- und TPO- Bahnen und dem WestWood Dachabdichtungssystem.

#### Material

1-komponentige, lösemittelhaltige Grundierung auf Polyurethanbasis

#### Eigenschaften und Vorteile

- leichte Verarbeitung
- geringer Verbrauch

#### Einsatzbereiche

Wethan 509 wird als Grundierung zur Haftvermittlung zwischen FPO- und TPO- Bahnen und dem WestWood Dachabdichtungssystem verwendet.

#### Lieferform

0,8 kg-Blechflasche



#### Farbtöne

Wethan 509 ist unpigmentiert.

#### Lagerung

Das Produkt in der Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern. Ungeöffnet ist es mind. 6 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden. Die Gebinde nach Teilentnahme wieder direkt luftdicht verschließen.

Angebrochene Gebinde sind nur noch begrenzt lagerstabil und können vorzeitig gelieren. Geliertes Produkt nicht mehr verwenden.

#### Verarbeitungsbedingungen

##### Temperaturen

Die Verarbeitung kann innerhalb der folgenden Temperaturbereiche erfolgen.

Produkt	Temperaturbereich, in °C		
	Luft	Untergrund*	Material
Wethan 509	+3 bis +35	+3 bis +50*	+3 bis +30

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

##### Feuchtigkeit

Es muss eine relative Luftfeuchtigkeit ≤ 90 % vorherrschen.

Die zu beschichtende Oberfläche muss trocken und eisfrei sein.

Bis zur Erhärtung der Oberfläche darf diese nicht feucht werden.

## Wethan 509

### Grundierung für TPO/FPO Dachbahnen

#### Reaktionszeiten

Temperatur	Trockenzeit Wethan 509
30 °C	1 - 2 Std.
20 °C	1,5 - 3 St.
10 °C	2 - 4 Std.
3 °C	3 - 6 Std.

#### Verbräuche

0,03 - 0,05 kg/m<sup>2</sup>

#### Technische Daten

Dichte: 0,91 g/cm<sup>3</sup>

#### Produktverarbeitung



#### Verarbeitungsgeräte/-werkzeuge

Produktauftrag mit:

- Pinsel

#### Untergrundvorbereitung

Vor Auftragsbeginn den Untergrund mit Weplus Reiniger und einem fusselfreien Lappen abreiben und vollständig abtrocknen lassen (ca. 15 Min.).



#### Mischen

Vor Auftragsbeginn den Primer durch rühren oder schütteln gründlich durchmischen.

#### Auftrag

Die Grundierung mit einem Pinsel auf den vorbereiteten Untergrund dünn auftragen.

Hierbei in allen Bereichen, vor allem in Ecken, Materialanhäufungen vermeiden und ggfs. mit dem Pinsel ausstreichen um höhere Schichtdicken zu vermeiden.

#### Reinigung

Bei Arbeitsunterbrechungen oder nach Beendigung der Arbeiten, muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit gründlich mit Weplus Reiniger gereinigt werden. Dies kann mit einem Pinsel erfolgen. Die Werkzeuge erst wieder nach vollständiger Verdunstung des Reinigers einsetzen.

Eine Materialaushärtung wird nicht verhindert, wenn die Werkzeuge lediglich in den Reiniger gelegt werden.

#### Gefahrenhinweis und Sicherheitsratschläge

Es sind die Sicherheitsdatenblätter der verwendeten Produkte zu beachten.

#### Allgemeiner Hinweis

Die vorstehenden Informationen, insbesondere jene zur Anwendung der Produkte, beruhen auf umfangreichen Entwicklungsarbeiten sowie langjährigen Erfahrungen und erfolgen nach bestem Wissen.

Die verschiedenartigsten Anforderungen und Bedingungen am Objekt machen jedoch eine Prüfung auf Eignung für den jeweiligen Zweck durch den Verarbeiter notwendig. Gültigkeit hat nur das Dokument in seiner neuesten Fassung. Änderungen, die dem technischen Fortschritt oder der Verbesserung unserer Produkte dienen, bleiben vorbehalten.