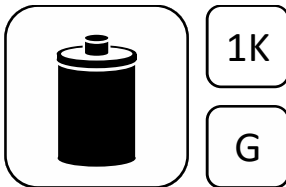


Wethan 109

Grundierung für TPO/FPO Dachbahnen



Material

1-komponentige, lösemittelhaltige Grundierung auf Polyurethanbasis

Eigenschaften und Vorteile

- leichte Verarbeitung
- geringer Verbrauch

Einsatzbereiche

Wethan 109 wird als Grundierung zur Haftvermittlung zwischen FPO- und TPO- Bahnen und dem WestWood® Dachabdichtungssystem verwendet.

Lieferform

0,8 kg-Blechflasche



Standard-Farbtön

Unpigmentiert

Lagerung

Das Produkt in der Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern. Ungeöffnet ist es ab Lieferdatum 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 109	+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 109

Grundierung für TPO/FPO Dachbahnen

Reaktionszeiten

Temperatur	Trockenzeit Wethan 109*
30 °C	ca. 30 min
20 °C	ca. 30 min
10 °C	ca. 60 min
3 °C	ca. 60 min

*Nach anschließender Applikation von Abdichtungsprodukten, wie z. B. Wecryl R 230, sollte min. 24 h Einwirkzeit abgewartet werden, bevor ein Haftzugtest durchgeführt wird.

Verbräuche

ca. 0,03 - 0,05 kg/m²

Produktverarbeitung



Verarbeitungsgeräte/-werkzeuge

Produktauftrag mit:

- Pinsel oder Rolle

Untergrundvorbereitung

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

Mischen

Vor Auftragsbeginn die Grundierung 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 WestWood® 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.

Stand: 21.07.2023