

**Produktinformation**

**WPP 147**  
**Grundierung für Polystyrol**



**Kurzbeschreibung**

WPP 147 ist eine Grundierung zur Haftvermittlung zwischen Polystyroluntergründen und WestWood® Abdichtungssystemen. WPP 147 ist eine hochwertige, neutrale, 1-komponentige, dauerelastische Grundierung auf Basis eines Hybrid-Polymers.

**Material**

1-komponentige Hybrid-Grundierung

**Eigenschaften und Vorteile**

- leichte Verarbeitung
- nach Aushärtung dauerelastisch
- gleicht Unebenheiten und Materialspannungen aus
- schleifbar nach Aushärtung
- wasserfrei
- frei von Lösemitteln, Isocyanaten, Phthalaten und Silikon
- nicht korrosiv
- blasenfreie Aushärtung auch bei hohen Temperaturen
- farbecht, witterungs- und UV-beständig

**Einsatzbereiche**

WPP 147 wird eingesetzt, um einen Verbund zwischen Polystyroluntergründen und den WestWood® PMMA Produkten herzustellen.

**Lieferform**

4,00 kg WPP 147



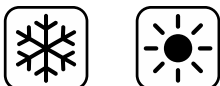
**Farbtöne**

Weiß

**Lagerung**

Die Produkte in der Originalverpackung kühl, trocken, frostfrei und luftdicht verschlossen lagern. Ungeöffnet sind sie ab Produktionsdatum 12 Monate haltbar. Direkte Sonnenbestrahlung der Gebinde sollte auch auf der Baustelle vermieden werden. Die Gebinde nach Teilentnahme wieder luftdicht verschließen.

**Verarbeitungsbedingungen**



**Temperaturen**

Die Verarbeitung kann innerhalb der folgenden Temperaturbereiche erfolgen.

| Produkt | Temperaturbereich, in °C |             |            |
|---------|--------------------------|-------------|------------|
|         | Luft                     | Untergrund* | Material   |
| WPP 147 | 0 bis +40                | 0 bis +35*  | +3 bis +20 |

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

**Feuchtigkeit**

Es muss eine relative Luftfeuchtigkeit ≤ 90 % vorherrschen.

## Produktinformation

### WPP 147

### Grundierung für Polystyrol

Die zu beschichtende Oberfläche muss trocken und eisfrei sein.  
Bis zur Erhärtung der Oberfläche darf diese nicht feucht werden.

#### Reaktionszeiten und Katalysatordosierung

|               | WPP 147 (bei 23 °C) |
|---------------|---------------------|
| überarbeitbar | ca. 12 Std.         |
| ausgehärtet   | ca. 24 Std.         |

Aushärtezeiten können sich bei niedrigeren Temperaturen auf bis zu 48 Stunden verlängern.

#### Verbräuche

Spachtelzahnung B 3

#### Verbrauch

0,7 – 0,9 kg/m<sup>2</sup>

#### Technische Daten

Dichte:

1,67 g/cm<sup>3</sup>

#### Produktverarbeitung



#### Verarbeitungsgeräte/-werkzeuge

Produktauftrag mit:

- Glättkelle

#### Untergrundvorbereitung

Der WPP 147 wird auf einen sauberen, von Schmutz befreiten Untergrund aufgetragen.

#### Auftrag

Produktauftrag erfolgt mit einer Glättkelle



#### Vorbereitung für nachfolgende Schichten

Keine Vorbereitung erforderlich

#### Reinigung

Bei Arbeitsunterbrechungen oder nach Beendigung der Arbeiten muss das Werkzeug innerhalb der Topfzeit (ca. 20 Min.) 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: 01.02.2022