

# POLYTEC-VLIES

## TECHNISCHES MERKBLATT

VLIES ZUR VERSTÄRKUNG VON PU-ABDICHTUNGEN

ART.-NR. 1812.01



### TECHNISCHE DATEN

Farbe:	weiss
Breite:	20 cm
Länge:	100 m
Flächengewicht:	110 g/m <sup>2</sup>
Höchstzugkraft:	Längs 165 N/5 cm1 quer 150 N/5
cm1 Luftdurchlässigkeit:	1300 l/m <sup>2</sup> /s

Das **POLYTEC-Vlies** ist ein Vlies auf Polyester-Basis mit gutem Penetrationsverhalten bei Einbettung in PU-Flüssigkunststoff.

### EIGENSCHAFTEN

- Wirkt schichtdickenkontrollierend
- Gut einbettbar
- Wirkt zuglastverteilend
- Unterstützt die homogene Verteilung des Flüssigkunststoffes

### EINSATZGEBIETE

- Neubau und Sanierung
- Armierung von 1K PU-Abdichtungen
- Flachdachabdichtungen
- Anschluss an Einbauteile und Durchdringungen
- Unterstützt die Standfestigkeit in vertikalen Anschlussbereichen

### VERARBEITUNG

Die Untergrundvorbereitungen sind gem. den Angaben des jeweiligen Abdichtungs-Systems durchzuführen. Das Vlies auf erforderliche Länge schneiden. Die erste Lage der Beschichtungsmasse aufbringen. Die Einbettung des Vlieses erfolgt frisch in die erste Abdichtungslage. Es ist darauf zu achten, dass das Vlies ausreichend durchtränkt wird (Dunkelfärbung).

Anschliessend wird das Vlies mit der 2. Abdichtungslage überarbeitet. Das Vlies muss vom Flüssigkunststoff vollständig überdeckt werden. Das Vlies muss bis zum Auftrag der 2. Abdichtungslage vor Regen geschützt werden. Die Vliesbahnen werden ca. 5 cm überlappend eingebaut.

### HINWEISE

Lagerung:	Trocken, vor UV-Strahlung geschützt
Sicherheit:	Keine Kennzeichnung
Transport:	Kein Gefahrgut
Entsorgung:	Vliesreste können mit dem Siedlungsabfall entsorgt werden.

### VERPACKUNGSEINHEITEN

1812.01	Rolle à 100 m
	Palette 3000 m (30 Rollen)

Für weiterführende Informationen stehen die aktuellen Versionen der Sicherheitsdatenblätter und der allgemeinen Geschäftsbedingungen der Robotec AG Systembaustoffe auf der Homepage zur Verfügung.