

# ROBOSEAL® FP

VLIES ZUR VERSTÄRKUNG VON FLK-ABDICHTUNGEN

TECHNISCHES DATENBLATT V1.01

ART.-NR. 1550.130, 1550.131,  
1550.132, 1550.133,  
1550.134, 1550.135,  
1550.136



## TECHNISCHE DATEN

Farbe:	weiss
Breite:	15cm - 105 cm
Länge:	50 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 ROBOSEAL® FP ist ein perforiertes Vlies auf Polyester-Basis mit gutem Penetrationsverhalten bei Einbettung in LP1-Flüssigkunststoff.

## EIGENSCHAFTEN

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

## EINSATZGEBIETE

- Neubau und Sanierung
- Armierung von LP1 Abdichtungen
- Flachdachabdichtungen
- Anschluss an Einbauteile und Durchdringungen
- Unterstützt die Standfestigkeit in vertikalen Anschlussbereichen

## VERARBEITUNG

Die Untergrundvorbereitungen sind gemäss den Angaben des jeweiligen Abdichtungs-Systems durchzuführen. Das Vlies auf die 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.

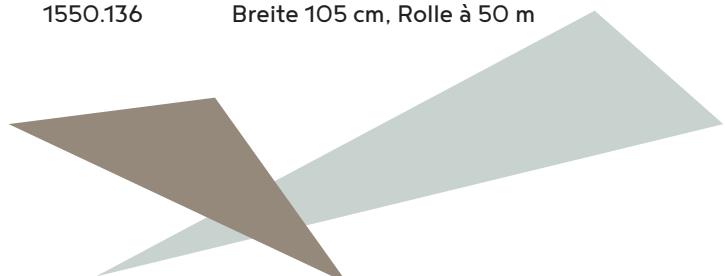
=> siehe auch Verlegeanleitung

## HINWEISE

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

## VERPACKUNGSEINHEITEN

1550.130	Breite 15 cm, Rolle à 50 m
1550.131	Breite 20 cm, Rolle à 50 m
1550.132	Breite 26 cm, Rolle à 50 m
1550.133	Breite 35 cm, Rolle à 50 m
1550.134	Breite 52 cm, Rolle à 50 m
1550.135	Breite 75 cm, Rolle à 50 m
1550.136	Breite 105 cm, Rolle à 50 m



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