

TECHNISCHES DATENBLATT

PVh 300 Polyestervlies 1.3

V02

Faserzusammensetzung:		Polyester
Verfestigung:		Mechanisch, termofixiert
Farbe:		weiß
Masse, flächenbezogen:	DIN EN 965	ca. 300 g/m ² +/- 10 %
Dicke:	DIN EN 964	1,2 mm +/- 20 %
Reißfestigkeit Maschinenrichtung: Querrichtung:	DIN EN ISO 10319	3,6 kN/m +/- 10 % 4,0 kN/m +/- 10 %
Dehnung Maschinenrichtung: Querrichtung:	DIN EN ISO 10319	50 % 50 %
Brandverhalten: Hinterlegung: massiver mineralischer Untergrund / Stahl	DIN EN 13501-1	Klasse E
Brandverhalten: Hinterlegung: Mineralfaserdämmstoff	DIN EN 13501-1	Klasse E – d2
Hinweise:	Zur Verwendung als Ausgleichsschicht auf Flachdächern aus massiv mineralischem Untergrund mit einer Rohdichte > 1500 kg/m ³ oder Stahl. Mit Einschränkung auch auf Mineralfaserdämmstoff verlegbar.	
Stempeldurchdrückkraft:	ISO 12236	0,8 kN +/- 10 %
Dynamischer Durchschlagversuch:	EN ISO 13433	20 mm +/- 10 %
Öffnungsweite:	EN ISO 12956	50 µm +/- 30 %
Wasserdurchlässigkeit, ohne Auflast:	EN ISO 11058	0,03 m/s +/- 30 %
Wasserableitvermögen: 20 kPa	EN ISO 11058	1,45E-06 +/- 30 %
Rollenbreite:		2,00 m
Rollenlänge:		50 m
Verpackung:		14 Rollen / EW - Palette

Die vorstehenden Eigenschaftswerte gelten als arithmetisches Mittel jeder Stichprobe. Hierbei dürfen die Einzelwerte bis zu 10% unter dem angegebenen zulässigen Minimal- bzw. über dem angegebenen Maximalwert liegen.

Sofern nicht ausdrücklich schriftlich etwas Anderweitiges vereinbart wird, kann keinerlei Garantie für die Eignung des Materials für einen bestimmten Anwendungszweck und keine Verpflichtung oder Haftung für darin enthaltene Anwendungshinweise übernommen werden.

Geändert am: 14.11.2012