



Geotextil PES 150-3
vliepa GmbH 41379 Brüggen
02
Ref.-Nr.: 703035/13/06/11
EN 13249:2000-12 / EN 13249/A1:2005-01 - EN 13250:2000-12 / EN 13250/A1:2005-01 - EN 13251:2000-12 / EN 13251/A1:2005-01
EN 13252:2000-12 / EN 13252/A1:2005-01 - EN 13253:2000-12 / EN 13253/A1:2005-01 - EN 13254:2000-12 / EN 13254/A1:2005-01
EN 13255:2000-12 / EN 13255/A1:2005-01 - EN 13256:2000-12 / EN 13256/A1:2005-01 - EN 13257:2000-12 / EN 13257/A1:2005-01
EN 13265:2000-12 / EN 13265/A1:2005-01
Geotextilien für Filtern (F), Bewehren (R) und Trennen (S)
Geotextil PES 150-3 - 703035

Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnorm
Höchstzugkraft: MD / CD	10,8 kN/m -1,1 / 8,4 kN/m -0,8	EN ISO 10319
Dehnung: MD / CD	66% +/-15 / 78% +/-15	EN ISO 10319
Durchschlagverhalten	25 mm +2	EN ISO 13433
Durchdrückverhalten	1,7 kN -0,2	EN ISO 12236
Charakteristische Öffnungsweite	100 µm +/-20	EN ISO 12956
Wasserdurchlässigkeit VI H50	10 * 10 ⁻² m/s (-1,5 * 10 ⁻² m/s)	EN ISO 11058
Wetterbeständigkeit	30 Tage nach Einbau abzudecken	EN 13249 ff. B
Nutzungsdauer	Beständig für mindestens 25 Jahre bei Anwendung mit und ohne Bewehrungsfunktion in natürlichen Böden mit 4 < pH < 9 und einer Bodentemperatur < 25 °C	EN 13249 ff. B