

Leistungserklärung gemäß Anhang III der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 für das Produkt Geotextil PES 250-4		
0	Referenznummer	703051/13/06/11
1	Kenncode	Geotextil PES 250/4 - 703051
2	Chargennummer	siehe Verpackung des Produktes
3	Verwendungszweck	Geotextilien, die für Filtern (F), Bewehren (R) und Trennen (S) beim Bau von Straßen und sonstigen Verkehrsflächen, beim Eisenbahnbau (exkl. Asphaltoberbau), bei Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken bei Dränanlagen, bei Erosionsschutzanlagen (Küstenschutz und Deckwerksbau), bei Rückhaltebecken und Staudämmen, beim Kanalbau, bei Entsorgung fester Abfallstoffe und in Projekten zum Einschluss flüssiger Abfallstoffe angewendet werden.
4	Handelsname / Hersteller	vliepa GmbH, Heidhausen 81, 41379 Brüggen
5	Bevollmächtigter	nicht relevant
6	System zur Bewertung	System 2+
7	Leistungserklärung aufgrund einer hEU Norm	Die notifizierte Stelle, Kennnummer 0991, hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung durchgeführt und das Konformitätszertifikat 0991-CPD-0001 ausgestellt.
8	Leistungserklärung aufgrund einer EU TB	nicht relevant

Die Leistungserklärung umfasst Bauprodukte unter folgenden harmonisierten Normen.

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

9	Erklärte Leistung	Wesentliche Merkmale	Leistung	Prüfnormen
		Höchstzugkraft: MD / CD	17,0 kN/m -1,7 / 13,5 kN/m -1,4	EN ISO 10319
		Dehnung: MD / CD	70% +/-15 / 80% +/-15	EN ISO 10319
		Durchschlagverhalten	18 mm +2	EN ISO 13433
		Durchdrückverhalten	3,0 kN -0,5	EN ISO 12236
		Charakteristische Öffnungsweite	100 µm +/-20	EN ISO 12956
		Wasserdurchlässigkeit VI H50	7,5 * 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

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

ppa. Gerald Richter, Betriebsleitung
Brüggen, 11.06.2013

