

Art. Nr.: H 94132

ECOFELT PES – SB 300/2

Büsscher & Hoffmann GmbH
Dach- und Abdichtungssysteme

A-4470 Enns (Zentrale)

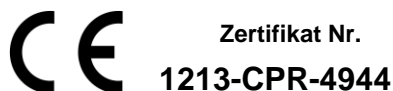
Fabrikstraße 2

Tel.: +43 (7223) 823 23-0

Fax: +43 (7223) 823 23-42

E-Mail: office@bueho.at

Web: www.bueho.at



Zertifikat Nr.

1213-CPR-4944

Produkt Geotextil, nicht gewebt, hergestellt aus Polyesterfasern, ohne chemische Behandlung

Anforderung EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253
EN 13254, EN 13255, EN 13256, EN 13257, EN 13265

Anwendung Trennung, Filterung, Drainage, Schutzfunktion, Verstärkung

Verarbeitung lose verlegt mit entsprechenden Überlappungen

Verpackung Rollen zu je 100 m x 2 m = 200 m² je Rolle

Produkteigenschaften	Prüfverfahren / Klassifikation	Einheit	Wert
Flächenbezogene Masse	EN 9864	g/m ²	300 (+/-10%)
Dicke (2 kPa)	EN 9863	mm	1,4 (-0,42)
Zugversuch längs quer	EN ISO 10319	kN/m	3 (-0,9) 3,3 (-0,99)
Dehnung längs quer	EN ISO 10319	%	50 (-20%) 50 (-20%)
Energieaufnahme Index	EN ISO 10318	kJ/ m ²	1,3 (-0,42)
Stempeldurchdruckversuch	EN ISO 12236	kN	0,55 (-0,17)
Dynamischer Durchschlagversuch	EN ISO 13433	mm	41,62 (+30%)
Charakteristische Öffnungsweite	EN ISO 12956	µm	50 (+/-30%)
Wasserdurchlässigkeit normal zur Ebene	EN ISO 11058	m/s	0,06 (+/-30%)
Wasserableitvermögen in der Ebene (20 kPa)	EN ISO 12958	m ² /s	1,45 *10 ⁻⁶ (+/-30%)
Voraussichtliche Haltbarkeit (EN 12224) in Böden mit einem pH von 4 bis 9 und einer Temperatur unterhalb von 25°C beträgt mindestens 5 Jahre. Dazu muss das Geotextil innerhalb von 2 Wochen nach der Installation vollständig bedeckt werden.			

NPD = keine Leistung festgelegt

Die angegebenen Werte basieren auf einer statistischen Qualitätskontrolle und beziehen sich auf das Datum der Produktion. Hinsichtlich Anwendung und Verarbeitung sind Normen, Rechtsvorschriften, Richtlinien und der Stand der Technik zu berücksichtigen. Eine Verbindlichkeit kann aus den Angaben nicht abgeleitet werden. Es obliegt dem Anwender, die Eignung des Produkts im Objektfall zu beurteilen und sicherzustellen, dass er über die gültige Version des Datenblatts verfügt.

Technische Änderungen vorbehalten.

Entwicklung, Herstellung und Vertrieb unserer Produkte erfolgen gemäß ISO 9001.