

ESI Geotextil PES / SBT F 200 weiß

Artikel:	Geokunststofftextil thermoverfestigt PES/SBT F (Polyester) keine chemische Behandlung		
CE	EN 13249:2000-12/EN 13249/A1:2005-01	EN 13254:2000-12 / EN 13254/A1:2005-01	
	EN 13250:2000-12/EN 13250/A1:2005-02	EN 13255:2000-12 / EN 13255/A1:2005-02	
	EN 13251:2000-12/EN 13251/A1:2005-03	EN 13256:2000-12 / EN 13256/A1:2005-03	
	EN 13252:2000-12/EN 13252/A1:2005-04	EN 13257:2000-12 / EN 13257/A1:2005-04	
	EN 13253:2000-12/EN 13253/A1:2005-05	EN 13265:2000-12 / EN 13265/A1:2005-05	
Farbe:	weiß		

Anwendung

Schutz- und Trennlage	Filtern, trennen, dränen, verstärken, schützen von Verkehrsflächen, Erd-/Grundbau bei Dränanlagen, Erosionsschutzanlagen bei Rückhaltebecken, Stauanlagen Kanalbau sowie Entsorgung dester Abfallstoffe Schutz-, Speicher, Dränmatte für Dachbegrünung/-bekiesung Schutzlage im Wasserbau gegen Auswaschung Schutzanlage im Böschungs-, Gleis-, Reitplatzbau; Deponieabdichtung; Umlagerung z.B unter Teichfolie
-----------------------	---

Masse	Prüfmethode:	Masse	Toleranz
Masse, flächenbezogen:	EN ISO 9864	200 gr/m ²	+10 /-10%
Dicke	EN ISO 9863	0,7 mm	-0,21mm

Zugkraft	Prüfmethode:	kN/m	Toleranz
Höchstzugkraft:	EN ISO 10319	MD: 2,9	-0,87
		CD: 3,0	-0,9

Reißfestigkeit & Dehnung	Prüfmethode:	%	Toleranz
Dehnung (%)	EN ISO 10319	MD: >50	
		CD: >50	

			Toleranz
Stempel Durchdrückung	EN ISO 12236	0,50 kN	-0,15
dynamischer Durchschlag	EN ISO 13433	32 mm	+30%
Öffnungsweite	EN ISO 12956	na	+/-30%

Energieaufnahme			Toleranz
Energieaufnahme Index	EN ISO 10318	1,2 kJ/m ²	-0,21

Wassereigenschaften			Toleranz
Wasserdurchlässigkeit zur Ebene	EN ISO 11058	na	+/-30%
Ableitvermögen (20kPa)	EN ISO 12958	na	+/-30%

Haltbarkeit			Toleranz
	EN 12224	mind.5 Jahre	

Anmerkung:	Erdverwendung Bedeckung innerhalb von 2 Wochen mit 4<ph<9 / <25 grad Temperatur
------------	--

Rollendaten:

Rollenbreite:	auf Anfrage	+3/-3cm
Rollenlänge:	auf Anfrage	+2/-2%
Rollendurchmesser:	auf Anfrage	
Hülse:	auf Anfrage	
Verpackung:	Rollen einzeln in Folienbeutel verpackt auf Einwegpalette	

Es wird keinerlei Garantie und Haftung für die Eignung des Materials als für den beschriebenen Anwendungszweck übernommen.
 Anders lautende Vereinbarungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.
 Bei Abweichung ist die Verwendbarkeit vom Anwender zu prüfen.