

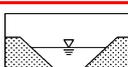
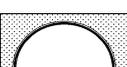
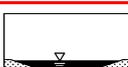
Déclaration des Performances

BS20

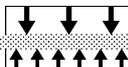
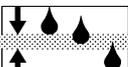
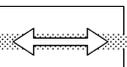
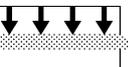
BontexGeo Kft Huszár Andor ut 5 3580 Tiszaújváros, Hongrie T: +36 (0) 49 88 6222 F: +36 (0) 49 540 191 info@tipptex.com Code d'usine: 29840-A	L'organisme notifié a effectué l'inspection initiale de l'unité de fabrication et du contrôle de la production en usine et une surveillance, une évaluation et une appréciation permanentes du contrôle de la production en usine, et a délivré le certificat de conformité du contrôle de la production en usine.
---	--

Système EVCP: 2+	Organisme notifié: 0799
------------------	-------------------------

Application:

				
EN 13249:2016	EN 13250:2016	EN 13251:2016	EN 13252:2016	EN 13253:2016
				
EN 13254:2016	EN 13255:2016		EN 13257:2016	EN 13265:2016

Fonction:

				
Séparation (S)	Filtration (F)	Renforcement (R)	Protection (P)	Drainage (D)

Les encadrés sont applicables

Caractéristiques Essentielles	Performance	Tolérance	Norme de test utilisé
Résistance à la traction - SP	20 kN/m	-2,6 kN/m	EN ISO 10319
Résistance à la traction - ST	20 kN/m	-2,6 kN/m	EN ISO 10319
Déformation à l'effort max. - SP	45 %	+/- 10,35 %	EN ISO 10319
Déformation à l'effort max. - ST	50 %	+/- 11,5 %	EN ISO 10319
Résistance au poinçonnement statique (CBR)	3,3 kN	-0,33 kN	EN ISO 12236
Résist. à la perforation dynamique	16 mm	+4 mm	EN ISO 13433
Efficacité de la protection (300 kPa) poinçonnement pyramidal	n.p.d.	n.p.d.	EN 13719
Perméabilité normale au plan (vh50)	60 l/m2s	-18 l/m2s	EN ISO 11058
Capacité de débit sous 20 kPa	n.p.d.	n.p.d.	EN ISO 12958
Ouverture de filtration (O90)	0,07 mm	+/- 0,021 mm	EN ISO 12956
Durabilité minimum présumée en années dans les sols naturels de 4 < pH < 9 pour des températures de sol >= 100 < 25°C			Norme d'application applicable: Annexe B
Durée maximale d'exposition aux U.V. autorisée	2 semaines		EN 12224
Substances dangereuses	Inférieure à celle requise par les réglementations nationales dans les États membres de l'UE		

- n.p.d. = performance non déterminée

Les performances du produit ci-dessus identifié sont conformes aux performances déclarées dans le tableau ci-dessus.

La présente déclaration des performances, conformément au règlement (UE) nr 305/2011, est établie sous la seule responsabilité de BontexGeo Kft

Tiszaújváros, Hongrie
16/10/2019

Wouter Spleers
Directeur Assurance Qualité



Poids	235 g/m ²	+/- 23,5 g/m ²	EN ISO 9864
Epaisseur sous 2 kPa	1,7 mm	+/-0,34 mm	EN ISO 9863-1