

BG-TEX W GTPES geotekstil

"High strenght" vævet polyester geotekstil – biaxial

Tekniske data

Produkt-beskrivelse	Test-metode	Enhed	70/70	100/100	120/120	150/150	200/200
Materiale			100% Polyester				
Densitet		kN/m ³	1,38				
Smeltepunkt		°C	250				
Konstruktion			Multifilament				
Egenskaber							
Trækstyrke Langs/tværs	EN ISO 10319	kN/m	70/70	100/100	120/120	150/150	200/200
Deformation, nominal Langs/tværs	EN ISO 10319	%	9/9	9/9	9/9	9/9	9/9
Trækstyrke v/ 2% deformation Langs/tværs	EN ISO 10319	kN/m	14/13	22/18	23/19	24/20	34/34
Trækstyrke v/ 5% deformation Langs/tværs	EN ISO 10319	kN/m	35/30	43/43	60/60	68/58	80/80
Statisk punkterings- modstand (CBR)	EN ISO 12236	kN	6	8	9	13	14
Dynamisk perforerings- modstand	EN ISO 13433	mm	18	12	12	12	12
Gennemstrøms- hastighed (Vlh50)	EN ISO 11050	m/s	0,05	0,04	0,04	0,02	0,02
Porestørrelse (O90)	EN ISO 12956	mm	0,20	0,18	0,16	0,14	0,12
Holdbarhed							
Mindste holdbarhed i naturlig jord med 4<pH>9 og jordtemp. <25 °C	Annex B	år	25				
Maks. tid mellem installation og tildækning af geotekstilet	EN 12224	dag	1				
Dimensioner							
Vægt	EN ISO 9864	g/m ²	235	325	385	505	680
Længde ca.		m	100	100	100	100	100
Bredde ca.		m	5,2	5,2/5,3	5,3	5,3	5,3
Rullediameter		m	0,25	0,30	0,32	0,34	0,37

De anførte informationer/tekniske data er baseret på producentens nuværende viden. Der tages forbehold for ændringer. Informationerne er i øvrigt omfattet af Byggros A/S' gældende salgs- og leveringsbetingelser, hvortil der henvises.