



# BG-TEX W GTPP geotekstil

## Vævet polypropylen geotekstil

### Tekniske data

Produkt-beskrivelse	Test-metode	Enhed	14/14	18/18	21/22	30/30	40/40	60/60	80/80	100/100
Materiale			100% Polypropylen							
Densitet		kN/m <sup>3</sup>	0,91							
Smeltepunkt		°C	165							
Konstruktion			Vævet							
<b>Egenskaber</b>										
Trækstyrke Langs/tværs	EN ISO 10319	kN/m	14/14	18/18	21/22	30/30	40/40	60/60	80/80	100/100
Deformation, nominal Langs/tværs	EN ISO 10319	%	16/9	16/9	16/8	14/8	15/8	11/8	11/9	10/9
Trækstyrke v/ 2% deformation Langs/tværs	EN ISO 10319	kN/m	2,5/2,5	3/4	3,5/6	4/12	4,5/13	12/18	12/19	17/23
Trækstyrke v/ 5% deformation Langs/tværs	EN ISO 10319	kN/m	7/7	8/10	9/15	12/26	17/29	31/45	39/53	58/61
Statisk punkterings- modstand (CBR)	EN ISO 12236	kN	2	2,3	2,5	4	5	8	12	14
Dynamisk perforerings- modstand	EN ISO 13433	mm	18	16	14	12	8	8	9	7
Gennemstrøms- hastighed (Vlh50)	EN ISO 11050	m/s	0,02	0,02	0,05	0,02	0,01	0,02	0,01	0,03
Porestørrelse (O90)	EN ISO 12956	mm	0,20	0,25	0,30	0,40	0,20	0,25	0,20	0,20
<b>Holdbarhed</b>										
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	md.	1							
<b>Dimensioner</b>										
Vægt	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	79	82	108	144	194	290	400	502
Længde ca.		m	100	100	100	100	100	100	100	100
Bredde ca.		m	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Rullediameter		m	0,20	0,21	0,24	0,28	0,32	0,36	0,40	0,44

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.



**BG Byggros A/S**  
Egegårdsvej 5  
5260 Odense S

Tlf.: 5948 9000  
Fax: 5948 9005

info@byggros.com  
www.byggros.com