



# Fortrac® T geonett

Spesialdesignet geonett med unike styrkemessige egenskaper. Ved effektiv forankring i bakken sikres en optimal kraftoverførsel.

Fortrac® T geonett fremstilles ved en spesiell veveteknikk, og overflatebehandles i etterkant med polymerer. Resultatet er et fleksibelt og lettbøyet geonett, som er lett å håndtere og skjære til. Fortrac® T geonett har unike egenskaper, når det gjelder kraftoverføring, motstandsevne overfor mekaniske skader, kjemisk påvirkning og UV-påvirkning. Egenskapene er dokumentert i BBA-sertifikat 13/H197.

## Tekniske data

Materiale-egenskaper	35T	55T	65T	80T	110T	150T	200T
Råvare	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester	Polyester
Overflatebehandling	Polymer	Polymer	Polymer	Polymer	Polymer	Polymer	Polymer
Vekt EN ISO 9864	180 g/m <sup>2</sup>	240 g/m <sup>2</sup>	280 g/m <sup>2</sup>	320 g/m <sup>2</sup>	350 g/m <sup>2</sup>	440 g/m <sup>2</sup>	530 g/m <sup>2</sup>
Maks. strekkfasthet EN ISO 10319							
Langs	35 kN/m	55 kN/m	65 kN/m	80 kN/m	110 kN/m	150 kN/m	200 kN/m
Tvers	20 kN/m	20 kN/m	20 kN/m	20 kN/m	20 kN/m	20 kN/m	20 kN/m
Maks. deformasjon EN ISO 10319	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%	≤10%
Karakteristisk strekkfasthet ved 120 års belastning							
Langs	23,0 kN/m	36,2 kN/m	42,8 kN/m	52,6 kN/m	72,4 kN/m	98,7 kN/m	131,6 kN/m
Tvers	13,1 kN/m	13,1 kN/m	13,1 kN/m	13,1 kN/m	13,1 kN/m	13,1 kN/m	13,1 kN/m
Maskestørrelse	25 x 25 mm	25 x 25 mm	25 x 25 mm	25 x 25 mm	25 x 25 mm	25 x 25 mm	25 x 25 mm

Dimensjoner	35T	55T	65T	80T	110T	150T	200T
Bredde, rull	5,0 m*	5,0 m	5,0 m	5,0 m	5,0 m	5,0 m	5,0 m
Lengde, rull	200 m*	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m
Diameter, rull (ca.)	0,36 m	0,37 m	0,38 m	0,42 m	0,43 m	0,47 m	0,52 m
Volum, rull (ca.)	0,65 m <sup>3</sup>	0,69 m <sup>3</sup>	0,73 m <sup>3</sup>	0,88 m <sup>3</sup>	0,93 m <sup>3</sup>	1,11 m <sup>3</sup>	1,36 m <sup>3</sup>
Vekt, rull (ca.)	190 kg	250 kg	290 kg	330 kg	360 kg	450 kg	540 kg
Emballasje	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID

\*35T lagerføres i 1,25x25 m, 2,5x40 m og 5,0x40 m ruller.

De beskrevne informasjoner/tekniske data er basert på produsentens nåværende kunnskap. Det tas forbehold for endringer. Informasjonen er også omfattet av af Byggros AS' gjeldende salgs- og leveringsbetingelser, hvor det henvises til.



Byggros A/S  
Egegårdsvej 5  
DK-5260 Odense S

Tlf.: +45 5948 9000  
Fax: +45 5948 9005

info@byggros.com  
www.byggros.com