



Fortrac[®] M Geonät

PVA-baserat geonät med en hög E-modul och lämpligt för en rad specialkonstruktioner med fokus på långtidsstyrka och deformationsegenskaper.

Fortrac[®] M är likt övriga Fortrac geonät tillverkat genom en speciell vävningsteknik och täckt av ett polymerytskikt. Resultatet är ett flexibelt och lättböjligt geonät som är lätt att hantera och skära till. Fortrac[®] M har unika egenskaper vad det gäller kraftöverföring och är motståndskraftigt mot mekanisk påverkan, kemisk påverkan och påverkan från UV-strålning. Egenskaperna är dokumenterade i oberoende tester.

Teknisk data

Material-egenskaper	Test - metod	20/13-20/30 MP	35/20-20/30 MP	55/25-20/30 MP	80/25-20/30 MP	110/25-20/30 MP	
Råvara		PVA/PA	PVA/PA	PVA/PA	PVA/PA	PVA/PA	
Ytskikt		Polymer	Polymer	Polymer	Polymer	Polymer	
Vikt	EN ISO 9864	160 g/m ²	250 g/m ²	300 g/m ²	350 g/m ²	400 g/m ²	
Draghållfasthet i brottgränstillstånd	EN ISO 10319	Längd	20 kN/m	35 kN/m	55 kN/m	80 kN/m	110 kN/m
		Tvårs	13 kN/m	20 kN/m	25 kN/m	25 kN/m	25 kN/m
Max. deformation	EN ISO 10319	≤ 6%	≤ 6%	≤ 6%	≤ 6%	≤ 6%	
Karakteristisk draghållfasthet vid 120 års belastning	Längd	12 kN/m	21 kN/m	33 kN/m	48 kN/m	66 kN/m	
		Tvårs	7,8 kN/m	12 kN/m	15 kN/m	15 kN/m	15 kN/m
Maskstorlek		20 x 30 mm	20 x 30 mm	20 x 30 mm	20 x 30 mm	20 x 30 mm	

Dimensioner	20/13-20/30 MP	35/20-20/30 MP	55/25-20/30 MP	80/25-20/30 MP	110/25-20/30 MP
Rullbredd	5 m	5 m	5 m	5 m	5 m
Rulllängd	200 m	200 m	200 m	200 m	200 m
Rulldiameter (ca.)	0,45 m	0,50 m	0,45 m	0,45 m	0,50 m
Rullvolym (ca.)	0,6 m ³	0,73 m ³	0,6 m ³	0,6 m ³	0,73 m ³
Rullvikt (ca.)	160 kg	250 kg	300 kg	350 kg	400 kg
Emballage	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID	Sort folie med ID

Ovanstående information/teknisk data är baserad på producentens nuvarande värden. Vi förbehåller oss för ändringar. Informationen omfattas i övrigt av bq Byggros abs's gällande sälj- och leveransbestämmelser.