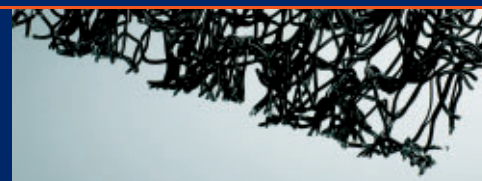


TenCate Polyfelt Polymat

TenCate Polyfelt Polymat so protierzijske geo žimnice. Proizvedene so iz neskončnih niti, z ali brez geomreže kot armature. Odlikujejo se z odlično sposobnostjo zadrževanja zemljine.



TenCate Polyfelt Polymat

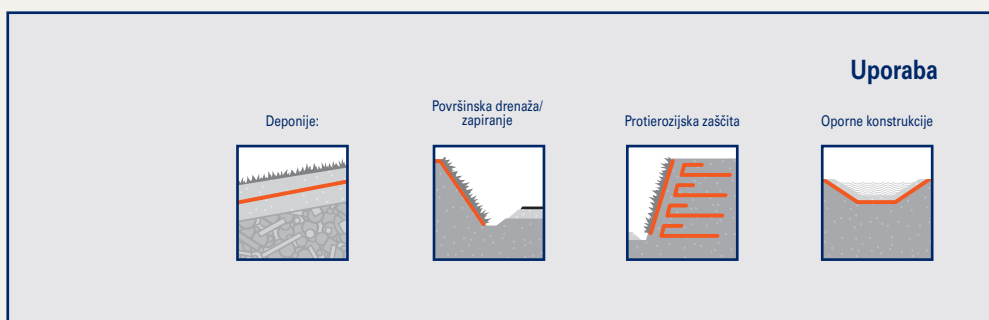
TEHNIČNI PODATKI

			810	1210	2010	2020/09	2020/20	
Vrsta izdelka	-	žimnica iz neskončnih niti	žimnica iz neskončnih niti		žimnica iz neskončnih niti ojačana z mrežo			
Surovina žimnica	-	UV-stabiliziran polipropilen						
Geomreža	-	-	-		PP	oplaščena PET vlakna		
Funkcijske lastnosti		Enota						
Debelina [EN ISO 9863-1]	pod 2 kPa	mm	8	13	20	20	20	
Maks. natezna trdnost	vzdolžno	kN/m	1.8	1.8	1.8	9.3	21	
Raztezek [EN ISO 10319]		%	20	50	50	13	12	
Natezna trdnost	prečno	kN/m	1.0	1.0	1.0	9.3	20	
Raztezek [EN ISO 10319]		%	20	50	50	13	12	
Masa na enoto površine [EN ISO 9864]		g/m ²	450	560	670	790	790	
Razmerje por		%	90	90	90	90	90	
Dimenzije rol		Enota						
širina		m	50	50	25	25	25	
dolžina		m	1.95	1.95	1.95	1.95	1.95	

Prednosti proizvodov in uporaba

Polymat zagotavlja dolgoročno zaščito vseh vrst brežin pred površinsko erozijo. Polymat daje podporo že v fazi koreninjenja v vrhni plasti zemljine. Korenine tvorijo skupaj z

geožimnico-Polymat ojačitveni sloj, ki ostane stabilen tudi, če je izpostavljen močnim erozijskim silam.



Prednosti Polymat -a:

- Polymat omogoča hitro ozelenitev strmih brežin,
- Polymat nudi učinkovito protierzijsko zaščito tudi v fazi koreninjenja,
- Polymat ščiti zelene površine pred erozijo ob visokih vodah in poplavih,
- Polymat je okolju prijazen in se enostavno in hitro vgradi