

## PREGLED TEHNIČKIH PODATAKA

### Mreža za kontrolu erozije / re vegetaciju TECCO® G65/3

Mreža TECCO® GREEN G65/3 za suzbijanje erozije / re vegetaciju, integrirani je kompozit dobro poznate TECCO® G65/3 visokovrijedne čelične žičane mreže i trodimenzionalnog mata od PP monofilamenata. Kombinacija ove dvije jedinstvene mreže rezultira geomatom koji se vrlo jednostavno i brzo instalira i pruža optimalnu osnovu za ponovnu vegetaciju ogoljenih područja.

TECCO® GREEN  
G65/3



Svojstva TECCO® G65/3 visokoučinkovite čelične žičane mreže		CE	Europsko Tehničko Dopuštenje ETA-17/0118
Čelična žica:	d = 3 mm		
Vlačna čvrstoća žice:	$f_t \geq 1'770 \text{ N/mm}^2$		
Vlačna čvrstoća mreže:	$z_t \geq 150 \text{ kN/m}$		
Oblik oka:	Romboidni 83 x 143 mm (+/- 3%)		
Antikorozivna zaštita:	GEOBRUGG SUPERCOATING A		
Premaz:	min. 255 g/m <sup>2</sup>		

Svojstva PP mata	
Vlakna:	Istisnuti monofilamenti
Debljina pojedinog monofilamenta:	0.6 mm
Materijal:	Polipropilen (PP)
Točka topljenja polimera:	160° C
Struktura:	Neppravilna šupljikava struktura
Boja:	Maslinasto zelena *
Debljina:	14 mm
Omjer šupljina:	> 90 %
Masa po m <sup>2</sup>	400 g/m <sup>2</sup>
Vlačna čvrstoća:	Integrirana u čeličnu mrežu

TECCO® GREEN G65/3 standardna rola	
Širina role:	$b_{\text{Roll}} = 3.9 \text{ m}$
Dužina role:	$l_{\text{Roll}} = 25.0 \text{ m}$
Ukupna površina po roli:	$A_{\text{Roll}} = 97.5 \text{ m}^2$
Težina po roli:	$G_{\text{Roll}} = 200 \text{ kg}$
Promjer role:	$D_{\text{Roll}} \text{ approx. } 0.6 \text{ m}$

\* Neznatne promjene boje sunormalne i ne mogu se smatrati greškom proizvoda

Iako nisu zajamčeni, ovi rezultati, prema našem saznanju, nude istinit i točan zapis o performansama proizvoda. Zadržavamo pravo izmjena specifikacija bez prethodne obavijesti

Odroni kamena, klizišta, bujični nanoci i snježne lavine prirodni su događaji i stoga se ne mogu predvidjeti i proračunati. Zbog toga je nemoguće znanstvenim metodama utvrditi ili zajamčiti apsolutnu sigurnost ljudi i imovine. To znači da je za pružanje zaštite kojoj težimo nužno redovito i na odgovarajući način održavanje i servisiranje zaštitnih sustava. Štoviše, stupanj zaštite može se umanjiti događajima koji premašuju apsorpcijski kapacitet sustava kako je izračunato prema dobroj inženjerskoj praksi, neuspjeh uslijed upotrebe neoriginalnih dijelova ili korozija (tj. Od zagađenja okoliša ili drugih vanjskih utjecaja).