

Envirofelt CO - Erózióvédő gyékény

Műszaki adatok & Beépítési útmutató



TenCate Polyfelt Envirofelt CO

Az Envirofelt CO természetes kókuszrostokból készülő, biológiailag lebomló, erózió ellen védő gyékény. Az Envirofelt CO a kókuszrost természetes lebomlása révén trágyaként hat, és ezzel is segíti a növényzet növekedését.

Műszaki adatok

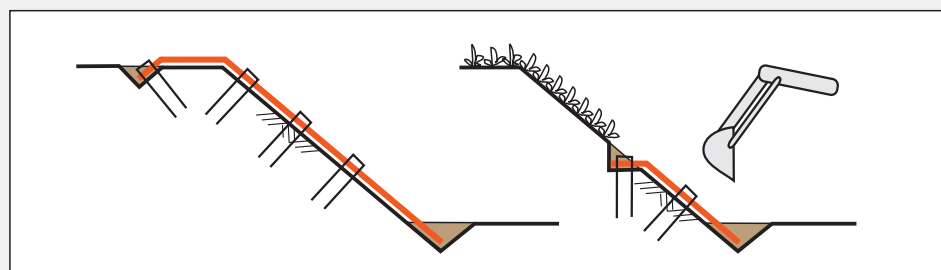
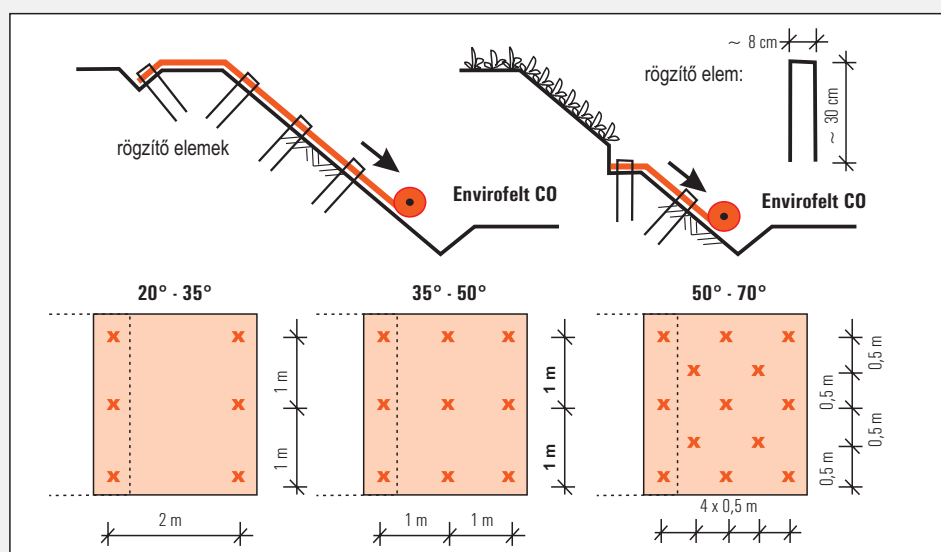
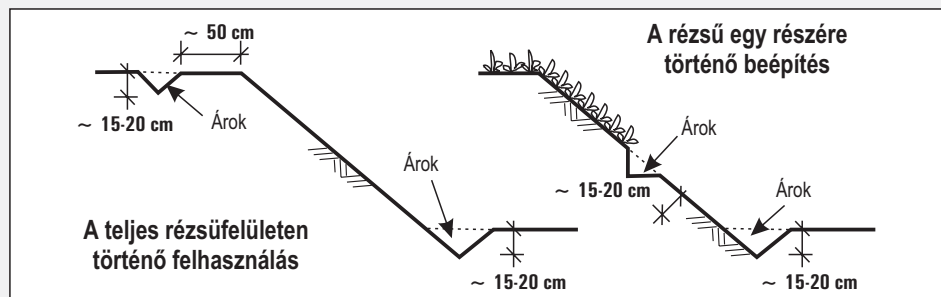
Tulajdonságok [Vizsgálati szabvány]	Mértékegység	CO 400	CO 700	
Termék típusa	-	szövet		
Alapanyag	-	100 % természetes kókuszrost		
Ismertető jegyek				
Vastagság [EN ISO 9863-1]	mm	7	7	
Fajlagos tömeg [EN ISO 9864]	g/m ²	400	700	
Szálközök részaránya	%	70	50	
Mechanikai tulajdonságai				
Szakítószilárdság	h.i.	kN/m	6,4	20,0
	k.i.	kN/m	2,0	9,3
Nyúlás	h.i.	%	26	34
	k.i.	%	32	38
Vízfelvevő képesség [DIN 53923]	%	147	116	
Szállítási formák				
Tekercs szélesség	m	2,0	2,0	
Tekercs hossz	m	50	50	
Tekercs felület	m ²	100	100	
Tekercs súly	kg	40	70	

Más projektspecifikus méretek ajánlatkérés esetén megoldhatók.

Mindent adat középérték a standard vizsgálatokból, melyek a szokásos ingadozást mutatják. A változtatás jogát fenntartjuk!



TenCate Polyfelt Envirofelt CO - beépítési útmutató



1.) A rézsű felületét az előírásoknak megfelelően elő kell készíteni (pl.: a felületet simára le kell húzni, majd enyhén betömöríteni.). Köveket, gyökereket vagy az egyéb kiálló nagyméretű tárgyakat el kell távolítani.

2.) A vetőmag kiszórása a projekt nagyságától függően kézi vagy gépi módszerrel.

3.) A felső rögzítő árokba be kell teríteni a tekercs végét és meghatározott közönként acélrögzítő elemekkel le kell fogatni. Ezután lehet a terméket a rézsún kiteríteni.

4.) A gyékény megfelelő lerögzítését mutatja be különböző esetekre az oldalsó ábra. Az egyes tekercsek kiterítésekor ügyelni kell , hogy azok között kb. 5 cm átfedés legyen. Az acél rögzítő elemeket általában 8 mm vastag szerkezeti acélból készítik, U formájú és a hossza kb. 30 cm.

5.) A megfelelő rögzítést követően , a rögzítő árkokat kézi vagy gépi segítséggel fel kell tölteni, majd tömöríteni.

Ezen adatlap adatai a tudomány mai állásának felelnek meg és új tudományos ismeretek birtokában felülvizsgálatra szorulnak. Semmilyen típusú felelőséget nem vállalunk, különösen nem egy bizonyos felhasználási cél vagy szabadalomértés esetén.

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH
Schachermayerstr. 18, A-4021 Linz, Austria
Tel. +43 732 6983 0, Fax +43 732 6983 5353
service.at@tencate.com, www.tencate.com/geosynthetics

qualityaustria
SYSTEMZERTIFIZIERT
ISO 9001:2000 NR.00631/0



502 352 | 06.2007 | HU

Protective & Outdoor Fabrics
Aerospace Composites
Armour Composites

Geosynthetics
Industrial Fabrics
Grass