

TENAX FVP

Tipo: **Feltro Preseminato**

Biotessile



TENAX FVP è un biotessile studiato appositamente per la protezione antierosiva e l'inerbimento di superfici soggette a dilavamento ed erosione superficiale. E' costituito da fibre naturali agugliate di cellulosa biodegradabili con all'interno sementi di specie erbacee integrate a fertilizzanti.

L'immediata adesione del biotessuto al terreno e la permanenza ben al di là dei tempi di affrancamento delle essenze vegetali, permettono un efficace controllo delle perdite di terreno con un'azione protettiva sia nei confronti del dilavamento diffuso che dei fenomeni di colamento superficiale.

Applicazioni tipiche

Ideale per il controllo dell'erosione su pendii ripidi e canali per consentire una crescita veloce della vegetazione in quanto garantisce un elevato fattore di copertura che minimizza l'asportazione dei semi e del terreno da parte dell'acqua, riducendo la velocità di scorrimento della stessa e confinando il materiale sciolto.

CARATTERISTICHE FISICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	TENAX FVP	NOTE
STRUTTURA			FELTRO	
COLORE STANDARD			VERDE	
COMPONENTI			VISCOSA – SEMENTI – FERTILIZZANTI	
CARATTERISTICHE SEMENTI			100% BIODEGRADABILE	
IMBALLO	ISO 10320		GRAMINACEE e LEGUMINOSE	*
			BOBINE CON ETICHETTE DI IDENTIFICAZIONE	

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	METODO DI PROVA	UNITA'	TENAX FVP	NOTE	
PESO UNITARIO	ISO 9864	g/m ²	250	250	a,c,d
SPESSORE A 2 kPa	ISO 9863	mm	2.0	2.0	a
LARGHEZZA BOBINA		m	1.05	2.15	a,d
LUNGHEZZA BOBINA		m	100	50	a,d
DIAMETRO BOBINA		m	0.53	0.35	a
VOLUME BOBINA		m ³	0.36	0.28	a
PESO LORDO BOBINA		kg	26.7	27.1	a,d

NOTE:

- a) Valori tipici
- b) MD : longitudinalmente alla bobina
TD : trasversalmente alla bobina
- c) Inclusi semi e fertilizzanti
- d) Tolleranza: ±10%

*In percentuali variabili in funzione della stagione: Medica Polimorfa, Dactilus Glomerata, Agro Piran Repens, Festuca Aruminacea, Pheum Pratense, Lolium Perenne, Lolium Italico, Cynadon Dactylo, Lotus Carnicolatus



Il Laboratorio TENAX è stato creato nel 1980 con lo scopo di assicurare lo sviluppo tecnico dei prodotti ed un accurato Controllo Qualità.

Il Laboratorio TENAX le prove meccaniche, idrauliche e di durabilità secondo le più importanti norme internazionali quali ISO, CEN, ASTM, DIN, BSI, UNI.

TENAX SpA Geosynthetics Division

Via dell'Industria, 17
I-23897 Viganò (LC) ITALY
Tel. (+39) 039.9219307
Fax (+39) 039.9219200
e-mail: geo@tenax.net
Web Site: www.tenax.net

