

TENAX MULTIMAT

Tipo: **100 P**

Geomatrice



Le geostuoie TENAX **MULTIMAT P** sono dei prodotti 3D antiersivi in Polipropilene integrati con un Feltro Vegetativo Preseminato così da offrire la completa protezione del versante, sia come rinforzo del cotico erboso (la struttura 3D sintetica), che per garantire il suo inerbimento (il feltro in viscosa e le sementi agugliate al suo interno).

La geostuoia va intasata con del terriccio di coltura fine ed asciutto: lo stesso preserverà i semi dalle possibili escursioni termiche e dal possibile dilavamento: se tenuta adeguatamente idratata, i semi contenuti germineranno in poche settimane con ottimi risultati di attecchimento e copertura.

Applicazioni tipiche

Canalette stradali; protezione di pendii; canali di irrigazione e di drenaggio; sponde di corsi d'acqua; coperture di discariche.

CARATTERISTICHE FISICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	MULTIMAT 100 P	NOTE
STRUTTURA			GEOMATRICE TRIDIMENSIONALE A 3 STRATI + FELTRO VEGETATIVO PRESEMINATO	
TIPO DI MAGLIA			APERTURE RETTANGOLARI	
COLORE STANDARD			NERO – VERDE	
COMPOSIZIONE			POLIPROPILENE – VISCOSA – SEMENTI – FERTILIZZANTI	e
STABILIZZANTE U.V.	ASTM D4218		SI	
IMBALLO	ISO 10320		BOBINE CON ETICHETTA IDENTIFICATIVA	

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI	METODO DI PROVA	UNITA'	MULTIMAT 100 P	NOTE
APERTURA MAGLIA MD		mm	12.0	a,b
APERTURA MAGLIA TD		mm	16.0	a,b
SPESSORE	ISO 9863	mm	20.0	d
PESO UNITARIO	ISO 9864	g/m ²	>500	b
LARGHEZZA BOBINA		m	2.20	a
LUNGHEZZA BOBINA		m	30.0	a
DIAMETRO BOBINA		m	0.72	a
VOLUME BOBINA		m ³	1.20	a
PESO LORDO BOBINA		kg	39.9	b

CARATTERISTICHE TECNICHE	METODO DI PROVA	UNITA'	MULTIMAT 100 P		NOTE
			MD	TD	
RESISTENZA a TRAZIONE	ISO 10319	kN/m	10.0	15.0	b,c
ALLUNGAMENTO A SNERVAMENTO	ISO 10319	%	20.0	15.0	a,b

NOTE:

- a) Valori tipici
- b) MD : longitudinalmente alla bobina
TD : trasversalmente alla bobina
- c) Tolleranza: - 1 kN/m
- d) Tolleranza: - 3 mm
- e) Sementi: Graminacee e leguminose: In percentuali variabili in funzione della stagione: Medica Polimorfa, Dactylis Glomerata, Agro Piran Repens, Festuca Aruminacea, Pheum Pratense, Lolium Perenne, Lolium Italicum, Cynodon Dactylo, Lotus Carnicolatus



Caratteristiche tipiche



TENAX **MULTIMAT 100 P**



0799-CPR-25



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 esegue 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

