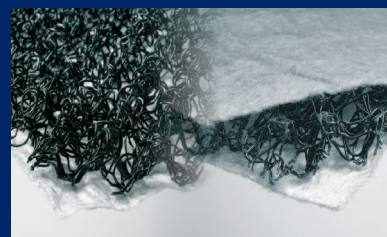


Megadrain

Fiche Technique

TenCate Polyfelt Megadrain est un géocomposite de drainage constitué de monofilaments de polypropylène tridimensionnels, associés avec un ou deux non-tissés de filaments continus en polypropylène. Megadrain offre une excellente capacité de drainage même sous de faibles charges.



TenCate Polyfelt Megadrain

Propriétés [Normes]	Unité	1240-12	2040-12
Type de produit	-	Géocomposite de drainage associé à deux non-tissés	
Matière première	-	Polypropylène (monofilament) + PP anti-UV (filtre)	
Capacité drainante			
i = 1	20 kPa l/m.s	2,80	5,00
	50 kPa l/m.s	1,80	2,30
i = 0,03	20 kPa l/m.s	0,36	0,70
[NF EN ISO 12958 - doux/rigide]	50 kPa l/m.s	0,16	0,21
Épaisseur [NF EN ISO 9863-1]	2 kPa mm	14,0	20,0
Résistance à la traction [NF EN ISO 10319]	kN/m	16	16

Géotextile filtre	tous les produits	Propriétés	Unité	tous les produits
Type de produit	Non-tissé de filaments continus liés mécaniquement	Perforation dynamique [NF EN ISO 13433]	mm	25
		Résistance à la traction SP* / ST* [NF EN ISO 10319]	kN/m	8 / 9
		Résistance au poinçonnement statique CBR [NF EN ISO 12236]	N	1350
		Ouverture de filtration caractéristique O90 [NF EN ISO 12956]	µm	95
		Perméabilité normale au plan [NF EN ISO 11058, Δh = 50mm]	l/m ² .s (mm/s)	110

Conditionnement **	Unité	1240-12		2040-12	
Longueur	m	25		20	
Largeur	m	2	4	2	4
Surface	m ²	50	100	40	80

* SP = Sens production, ST = Sens Travers ** Voir conditions générales de ventes TenCate Geosynthetics France S.A.S.
Attention ! Les valeurs ci-dessus sont celles en valeur à la date d'édition de la présente fiche et sont susceptibles d'être modifiées à tout moment. Vérifiez que vous disposez bien de la dernière édition.

TENCATE GEOSYNTHETICS FRANCE S.A.S.
9, rue Marcel Paul - B.P. 40080 - 95873 Bezons, France
Tél. +33 (0)1 34 23 53 63, Fax +33 (0)1 34 23 53 98
service.fr@tencate.com, www.tencategeosynthetics.com



Certification AFAQ n°1997/0666a pour la conception, la fabrication et la vente de géotextiles et produits apparentés

10.2009 V1

Protective Fabrics
Space Composites
Aerospace Composites
Advanced Armour

Geosynthetics
Industrial Fabrics
Grass

TENCATE
materials that make a difference