

TenCate Miragrid GX Fiche Technique

Les géogrilles **TenCate Miragrid GX**monodirectionnelles sont conçues pour des applications de renforcement de sol.
Ce sont des géogrilles constituées de câbles polyester heute ténacité protégés par une enduction polymérique noire.



Caractéristiques [Normes]	Symbole	Unité	GX 35/20	GX 55/30	GX 80/30	GX 110/30	GX 160/30	GX 200/30	GX 400/30
Caractéristiques mécaniques	;								
Résistance à la traction [NF EN ISO 10319]	SP*	kN/m kN/m	38 35	58	84 80	116 110	168 160	210 200	420 400
	ST*	kN/m kN/m	20 15	30 25	30 25	30 25	30 25	30 25	30 25
Déformation à l'effort de	SP*	%	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
traction maximale [NF EN ISO 10319]	ST*	%	12	12	12	12	12	12	12
Caractéristiques spécifiques									
Ouverture de la maille	SP*	mm	25	25	25	25	25	25	25
[+/- 5 mm]	ST*	mm	25	25	25	25	25	25	25
Conditionnement**									
Largeur des rouleaux		m	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Longueur des rouleaux		m	100	100	100	100	50	50	50
Poids des rouleaux [+/- 10 %]		kg	120	150	185	240	160	190	350

^{*} SP = Sens Production, ST = Sens Travers ** Voir conditions générales de vente de TenCate Geosynthetics France S.A.S.

Pour plus d'information sur la résistance à la traction sur le long terme, le comportement de friction ou d'autres propriétés du produit, merci de contacter TenCate Geosynthetics.

Les valeurs ci-dessus sont des valeurs moyennes obtenues dans nos laboratoires et dans les instituts agréés. Les informations contenues dans cette fiche technique sont celles en vigueur à la date d'édition de la présente fiche. Toutefois, de nouveaux résultats de recherche et l'expérience pratique peuvent apporter des modifications nécessaires. TenCate Geosynthetics se réserve le droit d'apporter toute modification sans préavis à tout moment. Aucune garantie ni responsabilité ne peut être tirée à partir des informations mentionnées dans ce document.

TENCATE GEOSYNTHETICS FRANCE S.A.S.
9 rue Marcel Paul – B.P. 40080 – F-95873 Bezons Cedex
Töll.: + 33 (0)1 34 23 53 63, Fax + 33 (0)1 34 23 53 48
service.fr@tencategeo.com
www.tencategeo.fr







