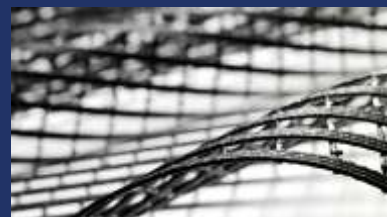


TenCate Miragrid GX

Technische Daten

TenCate Miragrid GX sind einaxiale Geogitter für die Kurz- und Langzeit- Bodenbewehrung. Sie bestehen aus hochzugfesten Polyester-Garnen, die zu einem flachen Gitter gewirkt und polymerbeschichtet werden.



TenCate Miragrid GX

Eigenschaften <small>[Prüfnorm]</small>	Einheit	GX 35/20	GX 55/30	GX 80/30	GX 110/30	GX 160/30	GX 200/30	GX 400/30	
Mechanische Eigenschaften									
Kurzzeitzugfestigkeit <small>[EN ISO 10319]</small>	längs	kN/m	38	58	84	116	168	210	420
	min	kN/m	35	55	80	110	160	200	400
	quer	kN/m	20	30	30	30	30	30	30
	min	kN/m	15	25	25	25	25	25	25
Bruchdehnung <small>[EN ISO 10319]</small>	längs	%	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5
	quer	%	12	12	12	12	12	12	12
Maschenweite <small>[+/- 5 mm]</small>	längs	mm	25	25	25	25	25	25	25
	quer	mm	25	25	25	25	25	25	25
Lieferformen									
Rollenbreite		m	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2	5,2
Rollenlänge		m	100	100	100	100	50	50	50
Rollengewicht <small>[+/- 10%]</small>		kg	120	150	185	240	160	190	350

min: Diese Werte entsprechen einem Vertrauensbereich von 95%.

Für Informationen über die Langzeit-Bemessungszugfestigkeit, Reibungsbeiwerte und andere Eigenschaften wenden Sie sich bitte an Ten Cate Geosynthetics.

Die angegebenen Werte sind Durchschnittswerte, die in unseren Labors und in anerkannten Prüfinstituten ermittelt wurden. Die Änderung ohne Ankündigung ist vorbehalten. Alle Angaben in diesem Datenblatt entsprechen unserem letzten Wissensstand und bedürfen bei Vorliegen neuer wissenschaftlicher Erkenntnisse einer Revision. Eine Haftung, welcher Art auch immer, insbesondere für einen bestimmten Einsatzzweck oder für Patentverletzungen, kann daraus nicht abgeleitet werden.

TENCATE GEOSYNTHETICS AUSTRIA GMBH

Schachermayerstr. 18 Tel. +43 732 6983 0, Fax +43 732 6983 5353
A-4021 Linz, Austria service.at@tencate.com, www.tencategeosynthetics.com

BeNeLux Tel. +31 546 544 811 service.nl@tencate.com
Central Eastern Europe Tel. +43 732 6983 0 service.at@tencate.com
Czech Republic Tel. +420 2 2425 1843 service.cz@tencate.com
France / Africa Fax +33 1 34 23 53 48 service.fr@tencate.com
Germany Tel. +49 6074 3751 61 service.de@tencate.com
Italy Tel. +39 0362 34 58 11 service.it@tencate.com
Near Middle East Tel. +971 4810 3295 service.nme@tencate.com

Poland Tel. +48 12 268 8375 service.pl@tencate.com
Russia / CIS Tel. +43 732 6983 0 service.ru@tencate.com
Scandinavia / Baltics Tel. +31 546 544 811 geonordic@tencate.com
Spain / Portugal Tel. +34 607 499 962 service.es@tencate.com
Turkey Tel. +43 732 6983 0 service.tr@tencate.com
UK / Ireland Tel. +44 1952 588 066 service.uk@tencate.com

