

Productspecificatie Tensar Glasstex® Grid R120

GlasstexGrid R120N wordt gebruikt voor de wapening van asfaltoverlagingen bij aanleg van nieuwe asfaltwegen en bij herstel van bestaande asfaltwegen.

GlasstexGrid R120N is een composiet bestaande uit bundels glasvezels verbonden met een polyester geotextiel. De GlasstexGrid R120 is voorzien van een polymeer-gemodificeerd bitumen. De glasvezels zorgen voor een hoge trekstijfheid en het polyester geotextiel dient als drager om de vereiste geometrie van het composiet vast te houden én als hechtlaag tijdens de installatie. De grote openingen van de mazen zorgen voor een optimale hechting van de overlaging met de onderlaag. Conform DoP c.q. CE-Markering (NEN EN 15381) is de Tensar GlasstexGrid R60 een wapening (reinforcement [R]), met een geotextiel.

GlasstexGrid R120N		
Rolbreedte	m	4,0
Rollengte	m	100
Gewicht	g/m ²	500
Treksterkte ⁽¹⁾	kN/m	120 / 120
Maximum rek bij breuk ⁽¹⁾	%	<3
Maaswijdte	mm	25x25
E-modules glasvezels	N/mm ²	73.000



foto: GlasstexGrid R120

- (1) Test volgens NEN EN ISO 10319.2015
- (2) **GlasstexGrid** is geproduceerd in overeenstemming met een kwaliteitsborgingsysteem overeenkomstig de eisen van NEN EN ISO 9001:2015
- (3) Alle genoemde afmetingen en waarden zijn productspecifiek met gemiddelde waarden tenzij anders is aangegeven.

De informatie in dit document vervangt alle voorgaande productspecificaties betreffende het (de) product(en) zoals hierboven omschreven, is slechts ter indicatie en wordt door Tensar International bv, kosteloos en enkel voor algemene informatiedoeleinden verstrekt. Tensar International Limited, of elk ander bedrijf behorend tot dezelfde groep van bedrijven, behoudt zich het recht voor om productomschrijvingen, eigenschappen en specificaties op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen. Dit document maakt geen deel uit van een contract of van een beoogd contract. Tensar International Limited, of elk ander bedrijf behorend tot dezelfde groep van bedrijven, wijst elke aansprakelijkheid af, voor zover dit wettelijk is toegestaan, voor verlies of schade die, hoe dan ook ontstaan, voortvloeit uit het gebruik van en het vertrouwen op deze informatie. Het is uw eigen verantwoordelijkheid, en u aanvaardt alle risico's en aansprakelijkheid, voor de geschiktheid van een Tensar International Limited, of elk ander bedrijf behorend tot dezelfde groep van bedrijven, product en/of ontwerp danwel voorstel voor het beschouwde gebruik en door u beoogde wijze van gebruik in verband met een bepaald project.

Tensar en TriAx zijn geregistreerde handelsmerken

Copyright © Tensar International Limited 2021

Tensar International B.V.
Helftheuvelweg 11,
5222 AV 's-Hertogenbosch
Tel: +31 (0)73 6241916
Fax: +31 (0)73 6240652
E-mail: info@tensar.nl
www.tensar.nl

Tensar International GmbH
Brühler Straße 7
53119 Bonn
Tel: +49 (0)228 9 13 92-0
Fax: +31 (0)228 9 13 92-11
E-mail: info@tensar.de
www.tensar.de

