



technische fiche

CERTIFICATIE VAN

# GEOGRIDS



Deze technische fiche werd afgedrukt op 25/04/2018.

De geldigheid van deze fiche kan nagekeken worden op <http://extranet.copro.eu/>

TECHNISCHE FICHE		
SNELCODE	VERSIE	GELDIGHEID
<b>0649/0004</b>	<b>3.1 - 5/04/2018</b>	<b>GECERTIFICEERD</b>
CERTIFICAATHOUDER	PRODUCTIE-EENHEID	CERTIFICAATNUMMER
Tradec Terbekehofdreef 50-52 BE-2610 Wilrijk 03 /828.94.95 <a href="mailto:info@tradec.be">info@tradec.be</a>	Tensar International New Wellington Street GB-BB2 4PJ Blackburn +44 1254 262431 <a href="mailto:info@tensar-international.com">info@tensar-international.com</a>	COPRO 649/24 Geogrids

PRODUCT	
OFFICIËLE BENAMING	COMMERCIEËLE BENAMING
<b>GEOGRIDS VOOR HET WAPENEN VAN GROND EN/OF WEGFUNDERINGEN</b>	<b>TENSAR® SS20-LA</b>
OPSCHRIFT OP HET PRODUCT	
<p>Op elke rol hoort een label met:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- naam product: Tensar® SS20-LA</li> <li>- COPRO 649/24</li> <li>- CE 0799-CPD-110</li> <li>- rolnummer</li> <li>- geogrid</li> <li>- polymeer: Polypropyleen</li> <li>- oppervlaktegewicht: zie eigenschappen</li> </ul> <p>Op het geogrid zelf:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kleurencode:</li> </ul>	
TOEPASSING	
<input type="checkbox"/> SB-250—III-13.3.2.1 <input type="checkbox"/> CCT-Qualiroutes (2011) <input type="checkbox"/> CCT-Qualiroutes-C.27 <input type="checkbox"/> SB-250—III-13.3.2.2 <input type="checkbox"/> SB-250—versie-3.1 <input type="checkbox"/> SB-250—versie-2.2—versie-3.0 <input type="checkbox"/> CCT/TB-2011 (2011)	<input type="checkbox"/> PTV-829 (3.1) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13249 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13255 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13250 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13254 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13251 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13253 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13265 (2000) <input checked="" type="checkbox"/> EN 13257 (2000)
<b>Gebruik:</b>	Wapenen van grond, onderfunderingen type II of steenslagfunderingen

**TOELICHTINGEN (DIT VALT NIET ONDER HET EXTERN TOEZICHT IN HET KADER VAN DE COPRO-CERTIFICATIE)**

AANDACHTSPUNTEN - NOG TE CONTROLEREN DOOR DE AFNEMER (NIET LIMITATIEF)

- Gelieve bij de installatie van het geogrid voldoende overlapping te voorzien.
- Gelieve bij de installatie van het geogrid de nodige aandacht te besteden aan de oriëntatie van de het geogrid.
- Gelieve bij de installatie van het geogrid ervoor te zorgen dat het geogrid volledig vlak ligt en vrij is van golven.
- Bij elke levering moeten de gegevens op de leveringsbon worden gecontroleerd.

## TOELEVERINGSVORM

Geogrid op rollen. Mogelijke afmetingen: 3,8 x 50 m

## EXTRA INFORMATIE

Tensar® SS20-LA is een vormstijf geogrid uit één stuk met geïntegreerde knooppunten. Het is in twee richtingen gestrekt zodanig dat de ontstane ribben een hoge graad van moleculaire oriëntatie hebben die doorloopt in de geïntegreerde knooppunten. De ribben hebben een rechthoekige doorsnede.

## Contactpersoon bij

\* **COPRO:** Kris Vandenneucker +32 2 468 00 95 kris.vandenneucker@copro.eu  
 \* **Certificaathouder:** Barbara De Neef barbara.deneef@tradecb.be

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN

IDENTIFICATIE EIGENSCHAPPEN	VOLGENS	EENHEID	WAARDE	MIN	MAX
Productiemethode			geperforeerde geëxtrudeerde platen	-	-
Samenstelling			PP	-	-
Oppervlaktegewicht	EN ISO 9864	g/m <sup>2</sup>	(**)	(**)	(**)
MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN	VOLGENS	EENHEID	WAARDE	MIN	MAX
Starheid van de knooppunten			Volledig star	-	-
Treksterkte	EN ISO 10319		-	-	-
<i>Langsrichting (MD) (*)</i>		kN/m	22,0	20,0	-
<i>Dwarsrichting (CMD) (*)</i>		kN/m	22,0	20,0	-
Rek bij maximale belasting	EN ISO 10319		-	-	-
<i>Langsrichting (MD) (*)</i>		%	10,3	8,0	12,6
<i>Dwarsrichting (CMD) (*)</i>		%	10,4	5,9	14,9
Kracht bij 2 % rek	EN ISO 10319		-	-	-
<i>Langsrichting (MD) (*)</i>		kN/m	-	6,0	-
<i>Dwarsrichting (CMD) (*)</i>		kN/m	-	6,0	-
Kracht bij 5% rek	EN ISO 10319		-	-	-
<i>Langsrichting (MD) (*)</i>		kN/m	-	12,0	-
<i>Dwarsrichting (CMD) (*)</i>		kN/m	-	12,0	-
DUURZAAMHEID	VOLGENS	EENHEID	WAARDE	MIN	MAX
Levensduur (grond: < 25 °C en 4 < pH < 9) (*)	Annex B toepassingsnorm	jaren	-	50	-
Maximale blootstellingsduur (*)	Annex B toepassingsnorm	dagen/weken/maand		-	4 maand

(\*) Deze producteigenschappen zijn een verklaring van de producent ontleend aan zijn prestatieverklaring. De certificaathouder verklaart dat de vermelde waarden in overeenstemming zijn met de prestatieverklaring.

(\*\*) Deze waarden worden vermeld op de volledige technische fiche die eventueel verkrijgbaar is bij de certificaathouder.

## TECHNISCHE TEKENING

**WAARMERKING**

De COPRO-certificatie van het product geeft aan dat op basis van een periodiek extern toezicht een voldoende mate van vertrouwen bestaat dat de certificaathouder in staat is om doorlopend de conformiteit van het product, zoals vastgelegd in de referentiedocumenten en in TRA 24 (1.0) te waarborgen.

Deze technische fiche bevat de prestaties van kenmerken die door de producent verklaard worden. De technische fiche wordt door de certificatie-instelling geverifieerd.

De certificaathouder verklaart een product te leveren dat conform is aan deze technische fiche zoals vermeld op de leveringsbon.

**CERTIFICAATHOUDER**

Door het digitaal beschikbaar stellen verklaart de producent zich akkoord met deze fiche

**Naam:** Barbara De Neef

**Datum:** 16/08/2016

**COPRO**

**Naam:** Raf Pillaert

**Datum:** 16/08/2016

**Handtekening:**



COPRO vzw - Z.1 Researchpark - Kranenberg 190 - B-1731  
Zellik