

PRESTANDEDEKLARATION**Nr: DOP202301-0144**

- 1. Produkttypens unika identifikationskod:**
VOTEC Geonät FST PET 40/40 100X5,1M , artikelnummer se bilaga
- 2. Avsedd användning:**
Tätskikt och geosynteter för användning vid byggande av vägar, järnvägar, markarbeten, fundament och kvarhållande strukturer, erosionskontrollarbeten, reservoarer och dammar, avfallshantering av fast avfall, flytande avfallsinneslutning.
- 3. Tillverkare:**
SGDS Gruppen AB, Bryggerivägen 9, 168 67 Bromma
Telefon: 08-583 595 00, www.sgdsgruppen.se
- 4. Tillverkarens representant:**
Ej tillämbart
- 5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:**
AVCP 2+
- 6. a) Harmoniserad standard:**
Förstärkning: EN -13249:2016, EN-13250:2016, EN -13251:2016, EN -13253:2016 , EN-13254:2016 , EN -13257: 2016, EN -13265:2016

Anmält organ:

SKZ- Testing GmbH
Friedrich-Bergius-Ring 22
97076 Würzburg/Tyskland
Identification number: 1213

SKZ NB nr 1213 - utförde en inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik och utför fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik och utfärdar intyg om överensstämmelse av fabriken produktionskontroll

7. Prestanda:

Väsentliga egenskaper	Test standard	Enhet	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Draghållfasthet (MD)	EN ISO 10319	kN/m	50(-10)	EN - 13249:2016 EN - 13250:2016 EN - 13251:2016 EN - 13253:2016 EN - 13254:2016 EN - 13257:2016 EN - 13265:2016
Draghållfasthet (CD)				
Förlängning vid brott (MD)		%	12±4	
Förlängning vid brott (CD)				
CBR punkteringsmotstånd	EN ISO 12236	N	NPD	
Dynamisk perforering (konfall)	EN ISO 13433	mm	NPD	

Hållbarhet

Väder beständighet	Täcks efter installation inom 1 dag	EN 12224
Motstånd mot hydrolys	Förutspås vara hållbar i minst 100 år i naturlig jord med $4 \leq \text{pH} \leq 9$ och marktemperatur $\leq 25^\circ\text{C}$ på årsbasis	EN 12447

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild dokumentation:

Ej tillämplbart

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.



(Underskrift)

Beriar Maroof
(namn och befattning)

Kvalitets- och miljöansvarig, produkter

Bromma, 2023-01-19
(plats och dag för utfärdande)

Bilaga 1

Art nr	Produktnamn
726510	VOTEC geonät FST PET 40/40 100X5,1M

SGDS Gruppen AB**Bromma**

Adress: Box 11076, 161 11 Bromma
Besök: Bryggerivägen 9, Bromma

Malmö

Adress: Box 1016, 212 10 Malmö
Besök: Cederströmsgatan 1, Malmö

Tel vxl. 08-627 27 00

info@sgdsgruppen.se

www.sgdsgruppen.se

Org.nr: 556287-0229