



## PRESTANDEDEKLARATION

Nr: 110090NG08R04-23092018

- 1. Produkttypens unika identifikationskod:**  
VOTEC Geotextil N1  
Art nr: Se bilaga
- 2. Avsedd användning:**  
Geotextil i mark  
EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255,  
EN 13256, EN 13257, EN 13265
- 3. Tillverkare:**  
Dahl Sverige AB, Box 67, 177 22 Järfälla  
Telefon: 08-583 595 00, [www.dahl.se](http://www.dahl.se)
- 4. Tillverkarens representant:**  
Ej tillämbart
- 5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:**  
System 2+
- 6. a) Harmoniserad standard:**  
EN 13249, EN 13250, EN 13251, EN 13252, EN 13253, EN 13254, EN 13255,  
EN 13256, EN 13257, EN 13265  
  
**b) Anmält organ:**  
NB. 1071 SINTEF



## 7. Prestanda:

Väsentliga egenskaper	Standard	Enhet	Värde	Toleranser
Brottgräns	EN ISO 10319	kN/m-MD	6,4	-0,5
		kN/m-CMD	6,7	0,5
Töjning (Elongation)	EN ISO 10319	% - MD	38	-7,6/+25
		% - CMD	55	-11/+35
Motstånd mot statisk punktering (CBR test)	EN ISO 12236	N	1000	-100
Perforeringsresistens (cone drop test)	EN ISO 13433	mm	36	+0,8
Motståndet mot pyramidpunktering	EN 14574	N		NPD
Öppningsstorlek	EN ISO 12956	µm	90	-27/+27
V-index (Permeability normal to the plane)	EN ISO 11058	m/s	0,08	-0,024
Flödeskapacitet	EN ISO 12958	m <sup>2</sup> /s - 20 kPa - i=1		NPD
		m <sup>2</sup> /s - 100 kPa - i=1		NPD
		m <sup>2</sup> /s - 200 kPa - i=1		NPD
Hållbarhet	Bilaga B EN ISO 13249 - EN ISO 13257	*Ska täckas en månad efter installation *Beräknad livslängd 100 år vid normala förhållanden, 4<ph<9 och marktemperatur <25° C		
Farliga ämnen		NPD		

## 8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild dokumentation:

Ej tillämbart

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 Kvalitets- och miljöansvarig, produkter  
(namn och befattning)

Kallhäll, 2018-09-27  
(plats och dag för utfärdande)



## Bilaga

Art nr	Produktnamn
726082	VOTEC FIBERDUK INFILTRATION 1 1,25X30M
726080	VOTEC GEOTEXTIL N1 DIM 2X160M
9107028	VOTEC GEOTEXTIL N1 DIM 5,0X160M