

PRESTATIEVERKLARING

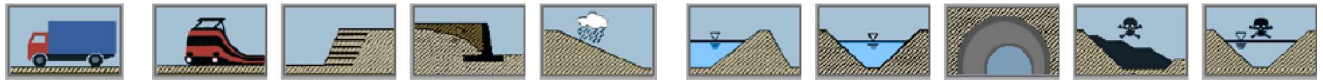
0338-CPR-0691/150

09

1. **Geperforeerde Niet-Geweven Polypropyleen Geotextiel Stof**

2. **P150NW**

3. **Toepassingen en beoogde toepassingen van het geponste niet-geweven geotextiel**



EN 13249	EN 13250	EN 13251	EN 13252	EN 13253	EN 13254	EN 13255	EN 13256	EN 13257	EN 13265
F	F	F	F	F	F	F		F	F
R	R	R	D	R	R	R		R	R
F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S	F+S		F+S	F+R
R+S	R+S	R+S	F+D	R+S	R+S	R+S		R+S	
F+R	F+R	F+R	F+S+D	F+R	F+R	F+R		F+R	
F+R+S	F+R+S	F+R+S		F+R+S	F+R+S	F+R+S		F+R+S	

EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, EN 13252:2016, EN 13253:2016,
EN 13254:2016, EN 13255:2016, EN 13257:2016, EN 13265:2016

F=Filtratie

R=Versteving

11111f

5=5cheiding

11

D=Afvoer

4. **Geproduceerd door:** THRACE NonWovens & Geosynthetics S.A. - Hoofdkantoor: 20 Marinou Antipa str., GR-174 55 Alimos Athene, Griekenland / Fabriek: Magiko Xanthis, GR-671 00, Griekenland.

5. **Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:** Systeem 2+

6. **BTTG Testing & Certification Ltd. (Aangemelde Instantie 0338)** heeft de eerste inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en voert de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek in het kader van Systeem 2+ uit en heeft het Certificaat van Productiecontrole in de fabriek afgegeven (0338-CPR-0691).

7. **Prestatieverklaring:**

Essentiële kenmerken	TESTMETHODE	GEMIDDELDE WAARDERING	TOLERANTIE		
Treksterkte (MD/CD)	EN 10319	kN/m	8.0/8.0		
Rekbaarheid (MD/CD)	EN 10319	%	45/45		
Weerstand tegen statische punctie	EN ISO 12236	N	2000		
Dynamische perforatieweerstand	EN ISO 13433	mm	28		
Kenmerkende openingsgrootte (090)	EN ISO 129S6	µm	90		
Waterdoorlaatbaarheid VIHso	EN ISO 110S8	mm/sec	110		
Stoomsnelheid van het water	EN ISO 11058	l / m ² / se c	110		
Waterdoorstromingscapaciteit in het vliegtuig (MD/CD)	HG 1.0 bij 20kPa	EN ISO 12958	l/m/sec* 10 ⁴	31/29	-30%
	HG 1.0 bij 100kPa			12/11	-30%
	HG 1.0 bij 200kPa			4.7/6.1	-30%

Duurzaamheid	Afdekken binnen twee weken na installatie. Voorspeld duurzaam tot 100 jaar in natuurlijke bodems met 45:pHc;9 en bodemtemperaturen c.;2S°C en is zeer goed bestand tegen zure en alkalische omgevingen, gebaseerd op een duurzaamheidsbeoordeling (EN ISO 13438, procedure A, mod., 28d in water bij 80°C gevolgd door 112d in lucht bij 100°C).
Gevaarlijke stoffen	Minder dan vereist door nationale regelgeving in de lidstaten van de EU

8. De prestaties van het hierboven beschreven product zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt overeenkomstig Verordening (EU) nr. 305/2011 afgegeven onder de verkoopverantwoordelijkheid van de hierboven vermelde fabrikant.

Veraf en namens de fabrikant ondertekend

Konstant inos Emma nouil

Qual1 Cont rol Manager
Thrace Nonwovens & Geosynthetics S. A.