

Suoritusasoilmoitus

Declaration of Performance (DoP)

4045CPR/5397/20181016

1. **Tuotenimi / product name**
Tuotetyyppi / product type

ISO-DRAIN eco 10 G 800/136

Art.-No.: 815 xx xxxx x 80 V

(lot no. *Katso tuote / see product*)

2. **Aiottu käyttötarkoitus / Intended use in accordance to EN13252**
Salaojalevynä kattorakenteissa ja perusratkaisuissa

Geocomposite for applications in the drainage sector

S + F + D

3. **Valmistajan nimi / Name, registered trade name**

Herstellercode HOCD

Interplast Kunststoffe GmbH

Heinrich-Schickhardt-Straße 1

D 72221 Haiterbach

Factory H

4. **Valmistajan nimi / Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the task specified in Article 12(2)**

Katso kohta 3

see above

5. **AVCP-menettely / System of AVCP**

AVCP-luokka 2

System 2+

6. **Notifizierte Stelle/ Notified Body**

Laadunvalvonna sertifikointilaitos SKZ Testing GmbH (tunniste 1213), joka on suorittanut tehtaan tarvittavat laadunvalvonnan toimenpiteet, jatkuvan valvonnan, arvioinnin ja antanut tehtaan sisäisen laadunvarmennukselle todistuksen Nro 5397.

Notified body SKZ Testing GmbH (ID 1213) performed the initial inspection of the manufacturing plant und of factory production control (FPC) and the continuous surveillance, assessment and evaluation of FPC and issued the certificate of conformity of the FPC no. 5397.

7. Suoritustaso Declared performance							
	Tärkeimmät ominaisuudet <i>Essential characteristics</i>	Arvo <i>Performance</i>			Standardin menetelmä <i>Test standard</i>	Harmonisoitu tekninen käyttötarkoitus <i>Harmonised technical specification</i>	
		Keskiarvo <i>Mean value</i>	Toleranssi <i>Tolerance</i>				
Geotekstiili GTX	Vetolujuus (T_{max}) <i>Tensile strength (T_{max})</i>	MD 9,0 CMD 9,0	- 1,2 - 1,2	kN/m kN/m	EN ISO 10319	DIN EN 13252:2016	
	Dynaaminen puhkaisulujuus(kartion pudotustesti) Dc <i>Dynamic perforation (conel) Dc</i>	29	+ 5,8	mm	EN ISO 13433		
	Puhkaisulujuus (CPR-testi) Fp <i>Puncture (CBR) Fp</i>	1,250	- 0,125	kN	EN ISO 12236		
	Merkitsevä aukkokoko Oqo <i>Opening Size Oqo</i>	120	± 36	µm	EN ISO 12956		
	Permeabiliteetti qN <i>Permeability qN</i>	50 x 10 ⁻³	- 15 x 10 ⁻³	m/s	EN ISO 11058		
	Kestävyys <i>Durability</i>	Tulee peittää 2 viikon kuluessa asennuksesta. Odetettava käyttöikä vähintään 100 vuotta normaalissa maaperässä (ph-arvo 4-9 ja maan lämpötilä < 25°C). <i>To be covered within 2 weeks after installation. Durable for at least 100 years in each natural soil (ph-value between 4 and 9; ground temperature < 25°C).</i>					
	Salaojalevy	Kestävyys qp <i>Permeability qp</i>	MD 3,4 CMD 3,5	± 0,5 ± 0,5	l/ms		EN ISO 12958
GCO	Salaojalevyn suurin vetolujuus Tmax <i>Tensile strength of the Geocomposite Tmax</i>	MD 17 CMD 19	± 1 ± 1	kN/m	EN ISO 10319		
	Kestävyys <i>Durability</i>	Tulee peittää 2 viikon kuluessa asennuksesta. Odetettava käyttöikä vähintään 5 vuotta normaalissa maaperässä (ph-arvo 4-9 ja maan lämpötilä < 25°C). <i>To be covered within 2 weeks after installation. Durable for at least 5 years in each natural soil (ph-value between 4 and 9; ground temperature < 25°C).</i>					
	Vaaralliset aineet <i>Hazardous substances</i>	Vähemmän kuin kansalliset asetukset <i>Less than limited by national regulations</i>					
						Voimassaolevat kansalliset asetukset EU jäsenvaltioissa <i>National regulations valid in EU member states.</i>	

8. Erklärte Leistung / Declaration

Tuotteen ilmoitetut suoritusastot vastaavat tuotteen ominaisuuksia. Suoritusastoilmoitus julkaistaan valmistajan vastuulla (mainittu kohdassa 3.). Suoritusastoilmoitus on asetuksen (EU) Nro 305/2011 mukainen.

Valmistajan edustajan allekirjoitus:

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Nimi (toiminto) Dirk Gust (QA-Manager)

Haiterbach / 16.10.2018

Paikka/Päivämäärä

Place/Date

i.V. 

Allekirjoitus

Signature