

LEISTUNGSERKLÄRUNG / Declaration of Performance (DoP)

4110CPR/5586/20230427 CE13

1. Produktname / product name

Produkttyp / *product type*

NEVOBAHN – 10 mm mit High-Tech Drainagevlies

(lot no. siehe Aufdruck / *see product*)

2. Verwendungszweck gemäß/ Intended use in accordance to EN13252

Geoverbundstoff zur Anwendung beim Bau von Dränanlage

Geocomposite for applications in the drainage sector

S + F + D

3. Name, eingetragener Handelsname / Name, registered trade name

Nevoga GmbH

Znaimerstr. 4

83395 Freilassing

Germany

Factory HTB

4. Name u. Kontaktanschrift des Bevollmächtigten / Where applicable, name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the task specified in Article 12(2)

siehe oben

see above

5. System zur Bewertung u. Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / System of AVCP

System 2+

6. Notifizierte Stelle / Notified Body

Die notifizierte Stelle – SKZ Testing GmbH -1213 – hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und eine Bescheinigung der Konformität – 5586 – ausgestellt.

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. 5586.

Nevoga®

7. Leistungserklärung / Declared performance

Charakterisierung Essential characteristics		Prüfwerte Performance		Prüfnorm Test Standard	Harmonisierte technische Spezifikation Harmonised technical specification	
		Mittelwert Mean value	Abweichung Tolerance			
GTX	Zugfestigkeit (T _{max}) Tensile strength (T _{max})	MD 8 CMD 8	- 1 - 1	kN/m kN/m	EN ISO 10319	DIN EN 13252:2016
	Durchschlagverhalten (Kegelfall) Dc Dynamic perforation (conel) Dc	34	+ 8,5	mm	EN ISO 13433	
	Durchdrückverhalten (CBR) Fp Puncture (CBR) Fp	1,24	- 0,12	kN	EN ISO 12236	
	Charakteristische Öffnungsweite Oqo Opening Size Oqo	120	± 36	µm	EN ISO 12956	
	Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene VIH50 Permeability VIH50	110 x 10 ⁻³	- 33 x 10 ⁻³	m/s	EN ISO 11058	
	Beständigkeit Durability	Innerhalb von 2 Wochen nach Einbau zu bedecken. Beständig für 100 Jahre in allen natürlichen Böden (pH-Wert zwischen 4 und 9; Bodentemperatur ≤ 25°C). 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).				
GCO	Wasserableitvermögen in der Ebene qp Permeability qp	MD 3,3 CMD 3,4	± 0,5 ± 0,5	l/ms	EN ISO 12958	In den EU-Mitgliedsländern gültige nationale Vorschriften. National regulations valid in EU member states.
	Zugfestigkeit beim Verbundstoff T _{max} Tensile strength of the Geocomposite T _{max}	MD 15 CMD 15	± 1 ± 1	kN/m	EN ISO 10319	
	Beständigkeit Durability	Innerhalb von 2 Wochen nach Einbau zu bedecken. Beständig für mindestens 5 Jahre in allen natürlichen Böden (pH-Wert zwischen 4 und 9; Bodentemperatur < 25°C). 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).				
Gefährliche Stoffe Hazardous substances		Weniger als durch nationale Vorschriften in den EU-Mitgliedsländern gefordert. Less than limited by national regulations.				

8. Erklärte Leistung / Declaration

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

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

Name (Funktion): Günther Brandner, Geschäftsführer

Freilassing, 27.04. 2023

Ort/Datum / Place/Date



Unterschrift / Signature