

**DEKLARACJA WŁA CIWO CI U YTKOWYCH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG**

No. 0790601

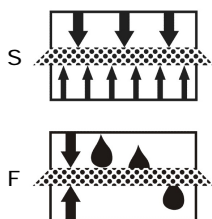
1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX® M07 150

2. Numer typu, partii lub serii lub jakikolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4 / Type, batch or serial number or any other element allowing identification of the construction product as required pursuant to Article 11(4) / Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:

patrz punkt 1 (na produkcie i pakowaniu) / See item 1. (stated on packaging and printing of the product) / Siehe punkt 1 (auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającym zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną / Intended use or uses of the construction product, in accordance with the applicable harmonised technical specification, as foreseen by the manufacturer / Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:



GTX-NW

Funkcja / Function / Funktion:

(S) Separacja / Separation / Trennung

(F) Filtracja / Filtration / Filtration

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

4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5 / Name, registered trade name or registered trade mark and contact address of the manufacturer as required pursuant to Article 11(5) / Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

JUTA a.s., Dukelská 417, 544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika

Tel.: +420 499 209 211

www.juta.cz

5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V / System or systems of assessment and verification of constancy of performance of the construction product as set out in Annex V / System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:

2+

6. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną / Declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard / Leistungserklärung, die ein Bauprodukt, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird, betrifft:

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

Ocena w ramach systemu 2+ nosiła wydany certyfikat jednostka notyfikowana nr 0799 - KIWA GmbH TBU / Notified body No. 0799 - Kiwa GmbH TBU performed initial inspection of the manufacturing plant and of factory production control and continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control under system 2+ and issued certificate of conformity of the factory production control. / Beurteilung gemäss System 2+ durchgeführt und Zertifikat ausgestellt von der notifizierten Person Nr. 0799 - Kiwa GmbH TBU.

7. Deklarowane właściwości / Declared performance / Erklärte Leistung:

Zasadnicze charakterystyki Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Właściwości / Performance / Leistung				Zharmonizowana specyfikacja Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednostki Units Einheiten	Wartość nominalna Nominal value Nominal Wert	Tolerancja Tolerances Toleranz		
Wytrzymałość / Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	3 / 3,5	-0,40/-0,46	-	EN ISO 10319
Wydłużenie / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	60 / 80	-13,8/-18,4	+13,8/+18,4	EN ISO 10319
Odporność na dynamiczne przebicie / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	40	-	+8	EN ISO 13433
Wytrzymałość na przebicie / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	650	-65	-	EN ISO 12236
Wyznaczanie oporu na przebicie piramidką / Pyramid puncture resistance / Pyramidendurchdrückwiderstandes	[N]	-	-	-	EN 14574
Skuteczność ochrony / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokalne deformacje przy nacisku / Local deformation at normal load / Lokal Deformation bei Vertikale Auflast:			EN 13719
		300 kPa	-	-	
		600 kPa	-	-	
		1200 kPa	-	-	
Wielkość porów / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,120	-0,036	+0,036	EN ISO 12956
Wodoprzepuszczalność w kierunku prostopadłym / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,100	-0,030	-	EN ISO 11058
Wodoprzepuszczalność w płaszczyźnie nie wyrobu / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb	[l/(m.s)]	Spadek / Gradient / Neigung $i = \dots$ MD / CMD Nacisk / Normal load / Vertikale Auflast: (miękki / miękki; soft/soft; weich/weich)			EN ISO 12958
		20 kPa	-	-	
		100 kPa	-	-	
		200 kPa	-	-	
Trwałość / Durability / Beständigkeit		- Okładka w ciągu 1 miesiąca od instalacji zgodnie z EN 12224, Przewidywana trwałość co najmniej 50 lat w gruntach naturalnych $4 \leq \text{pH} \leq 9$ i temperaturze $\leq 25^\circ\text{C}$ (B.4.2.1, EN 12447) / To be covered within 1 month after installation according to EN 12224, Predicted to be durable for 50 years in natural soils with $4 \leq \text{pH} \leq 9$ and soil temperatures $\leq 25^\circ\text{C}$ (B.4.2.1, EN 12447) / Innerhalb von 1 Monat nach Verlegung abdecken nach EN 12224, Voraussichtliche Beständigkeit bis zu 50 Jahre in allen natürlichen Böden mit $4 \leq \text{pH} \leq 9$ und einer Bodentemperatur $\leq 25^\circ\text{C}$ (B.4.2.1, EN 12447) *			EN 13249:2016 - EN 13255:2016; EN 13257:2016; EN 13265:2016 Załącznik B Annex B Anhang B
Masa powierzchniowa / mass per unit area / Flächengewicht	[g/m ²]	150	-15	+15	EN ISO 9864
Grubość / Thickness / Dicke w / by / bei 2 kPa	[mm]	1,70	-0,34	+0,34	EN ISO 9863-1

Uwagi/Notes/Notiz: MD - Wzdłuż maszyny/Machine Direction/Längs, CMD - Wzłuż maszyny/Cross Machine Direction/Quer

* Produkty nie zawierają niebezpiecznych substancji są zgodne z ROZPORZĄDZENIEM KOMISJI (UE) 2020/878. / This product does not contain any dangerous substances and is in accordance with COMMISSION REGULATION (EU) 2020/878. / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach VERORDNUNG (EU) 2020/878 DER KOMMISSION).



8. Właściwość wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami deklarowanymi w pkt 7. Niniejsza deklaracja właściwości wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. / Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

W imieniu producenta podpisat: / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
prezes rady nadzorczej /
Chairman of the Board /
Vorstandsvorsitzender



W Dvůr Králové n/L / In Dvůr Králové nad Labem, 26.01.2023