

**PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
DECLARATION OF PERFORMANCE
LEISTUNGSERKLÄRUNG***No: 08-0400-M-TD*

1. Jediné identifikační kód typu výrobku / Unique identification code of the product-type / Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

geoNETEX M 400

2. Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 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:

viz bod 1 (uvedeno na obalu a potisku výrobku / See item 1. (stated on packaging and printing of the product) / Siehe punkt 1 (auf der Verpackung und Bedruckung angeführt)

3. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce / 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:



*Funkce / Function / Funktion: S + F
Geotextilie / Geotextiles / Geotextilien*

*Výrobek neobsahuje nebezpečné látky.
This product does not contain any dangerous substances.
Dieses Produkt enthält keine Gefahrstoffen.*

4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 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.: +420 499 314 211, Fax: +420 499 314 210
www.juta.cz*

5. Jméno a kontaktní adresa zmocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2 / Name and contact address of the authorised representative whose mandate covers the tasks specified in Article 12(2) / Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

není uvedeno / not listed / nicht angeführt

6. Systém nebo systémy posuzování a ověření stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze 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+

7. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma /
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

Posouzení podle systému 2+ provedl a vydal certifikát Notifikovaná osoba . 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 die notifizierte Person Nr. 0799 - Kiwa GmbH TBU.

8. Vlastnosti uvedené v prohlášení: / Declared performance / Erklärte Leistung:

Základní charakteristiky Essential characteristics Wesentliche Merkmale	Vlastnost / Performance / Leistung				Harmonizovaná technická specifikace Harmonised technical specification Harmonisierte Technische Spezifikation
	Jednotky Units Einheiten	Nominál. hodnota Nominal value Nominal Wert	Tolerance Tolerances Toleranz		
Pevnost/ Tensile strength / Zugfestigkeit MD/ CMD	[kN/m]	4/4,5	-1 / -1	-	EN ISO 10319
Tažnost / Elongation / Dehnung MD / CMD	[%]	75/75	-30/-30	+30/+30	EN ISO 10319
Odolnost v proražení padajícím kuželem / Dynamic perforation resistance (cone drop test) / Durchschlagverhalten	[mm]	15	-	+7	EN ISO 13433
Odolnost v i proražení / Resistance to static puncture / Durchdrückverhalten (CBR test)	[N]	700	-200	-	EN ISO 12236
Pyramidální test / Pyramid puncture resistance / Pyramidendurchdrückwiderstandes	[N]	-	-	-	EN 14574
Účinnost ochrany / Protection efficiency / Schutzwirksamkeit	[%]	Lokální deformace p i p ítlaku / Local deformation at thrust / Lokal Deformation bei Andruck:			EN 13719
		300 kPa -	-	-	
		600 kPa -	-	-	
		1200 kPa -	-	-	
Charakteristická velikost otvor / Opening size / Charakteristische Öffnungsweite	[mm]	0,060	-0,020	+0,020	EN ISO 12956
Propustnost vody kolmo k rovin / v-index / Geschwindigkeitsindex	[m/s]	0,045	-0,010	-	EN ISO 11058
Propustnost vody v rovin / In-plane flow capacity / Wasserableitvermögen innerhalb der Ebene	[l/(m.s)]	Spád / Gradient / Neigung i= .. MD / CMD P ítlak / Thrust / Andruck:			EN ISO 12958
		20 kPa -	-	-	
		100 kPa -	-	-	
		200 kPa -	-	-	
Životnost (Trvanlivost) / Durability / Beständigkeit		Zakrýt v den položení podle EN 12224, Předpokládá se trvanlivost minimálně 5 let pro aplikace, v nichž výrobek neplní výtěžnou funkci, při uložení v přírodních zeminách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a při teplotách zeminy ≤ 25 °C / To be covered within 1 day of its installation according EN 12224, Predicted to be durable a minimum of 5 years for non-reinforcing applications in natural soils with 4 ≤ pH ≤ 9 and soil temperatures ≤ 25 °C / Am Tage des Einbaus abzudeckern nach EN 12224, Voraussichtliche Beständigkeit min. 5 Jahre in allen natürlichen Böden mit 4 ≤ pH ≤ 9 und einer Bodentemperatur ≤ 25 °C für Anwendungen, wo das Produkt keine Bewehrungsfunktion erfüllt.			P íloha B Annex B Anhang B EN 13249:2016; - EN 13255:2016; EN 13257:2016; EN 13265:2016;
Plošná hmotnost / Mass per unit area/ Flächengewicht	[g/m²]	400	-80	+80	EN ISO 9864
Tloušťka / Thickness / Dicke p i / by / bei 2 kPa	[mm]	3	-1	+1	EN ISO 9863-1

Poznámky/Notes/Notiz: MD - Podélný směr/Machine Direction/Längs, CMD - Příčný Směr/Cross Machine Direction/Quer



Výrobce: Výrobce/Manufacturer/Hersteller: JUTA a.s.,
544 15 Dvůr Králové nad Labem, Česká republika

www.juta.cz

Telefon: +420 499 314 211
Fax: +420 499 314 210

9. Vlastnosti výrobku uvedeného v bod 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bod 9. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bod 4. / The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 9. 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 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Výrobky neobsahují nebezpečné látky, jsou ve shodě s nařízením Komise (EU) 2015/830. / This product does not contain any dangerous substances and is in accordance with COMMISSION REGULATION (EU) 2015/830. / Das Produkt enthält keine Gefahrstoffe (nach VERORDNUNG (EU) 2015/830 DER KOMMISSION).

Podepsáno za výrobce a jeho jménem / Signed for and on behalf of the manufacturer by / Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Ing. Jiří Hlavatý
statutární ředitel /
Statutory director /
Statutardirektor



Ve Dvoře Králové nad Labem / In Dvůr Králové nad Labem, 01.01.2020