

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

## 024 DoP– 2020

1. Eindeutiger Identifikationscode des Produkt-Typs: **Vlies Geotextil**

## FATRATEX 200

2. **Vorgesehene Verwendung:** **Geotextilien** für den Einsatz in Straßenbau und andere Verkehrsflächen, in Eisenbahnbau, für die Anwendung in Erd- und Grundbau sowie in Stützbauwerken, in Dränanlagen, in Erosionsschutzanlagen, für Rückhaltebecken und für Staudämme, beim Kanalbau, bei der Entsorgung fester Abfallstoffe, beim Einschluss flüssiger Abfallstoffe **mit der Funktion als Filtrierung und Trennung.**

3. **Hersteller:** **UO TEX, s.r.o.**  
Sokolská 5, Kerhartice, 562 04 Ústí nad Orlicí  
IČ: 620 62 441. DIČ: CZ62062441  
www.uotex.cz / obchod@uotex.cz

4. **Bevollmächtigter:** Nicht anwendbar

5. **System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

6a. **Harmonisierte Norm:**

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

**Benannte Stelle:** Textilní zkušební ústav, s. p. - Václavská 237/6, 603 00, BRNO, Tschechische Republik,  
Bezeichner: Benannte Stelle Nr. 1021  
hat die Erstinspektion der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die Konformitätsbescheinigung für die Produktionsleitung Nr. 1021- CPR-001/18 ausgestellt und macht die regelmäßige Überwachung der werkseigenen Produktionskontrolle

6b. **Europäisches Bewertungsdokument:** Nicht anwendbar

7. **Erklärten Leistungen:**

**Zugfestigkeit** (EN ISO 10319): MD 4,1kN/m (-0,8kN/m) / CMD 3,9 kN/m (-0,7kN/m)

**Dehnung** (EN ISO 10319): MD 40 % (±10 %) / CMD 60 % (±15 %)

**Dynamischer Durchschlagversuch** (EN ISO 13433): 33 mm (+ 12 mm)

**Stempeldurchdruckversuch** (EN ISO 12236 ): 0,8kN (-0,3kN)

**Charakteristische Öffnungsweite** ( EN ISO 12956 ): 107 µm (±30 µm)

**Wasserdurchlässigkeit senkrecht zur Ebene** ( EN ISO 11058 ): 5,21. 10<sup>-2</sup> m/s (-0,79 . 10<sup>-2</sup> m/s)

**Haltbarkeit:** Zu bedecken sofort nach dem Verlegen  
Die Haltbarkeit/Widerstandsfähigkeit sollte mindestens 5 Jahre dauern - auf natürlichem Boden mit einem PH-Wert 4 ≤ pH ≤ 9 und einer Erdtemperatur ≤ 25°C und bei einer Verwendung für andere Zwecke als zur Verfestigung.

**Gefahrstoffe:** Weniger als die Direktiven der EU-Mitgliedstaaten erfordern

Die Hauptsorte von Polymer für dieses Produkt ist **Polyester**.

8. **Die entsprechende technische Dokumentation:** Nicht anwendbar

Die Leistung des genannten Produkts entspricht der erklärten Leistung.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der genannte Hersteller, diese Leistungserklärung ist nach dem Direktiv (EU) Nr. 305/2011.

Im Ústí nad Orlicí  
Vom: 01.01.2020

Ing. Martin Mejdr  
Geschäftsführer