

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## 024 DoP – 2015

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **netkaná geotextilie**

### IZOLTECH T 300

2. Zamýšlené použití: **Geotextilie** pro použití na pozemních komunikacích a jiných dopravních plochách, na železnicích, v zemních stavbách, základech a opěrných konstrukcích, pro odvodňovací systémy, na ochranu proti erozi, pro nádrže a hráze, pro kanály, pro likvidaci tuhých odpadů, pro zadržování kapalných odpadů **s funkcí filtrace a oddělování.**

3. Výrobce: **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. Zplnomocněný zástupce: Není relevantní

5. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma:

System 2+

6a. Harmonizovaná norma:

EN 13249:2000 + A1:2005, EN 13250:2000 + A1:2005, EN 13251:2000 + A1:2005,  
EN 13252:2000 + A1:2005, EN 13253:2000 + A1:2005, EN 13254:2000 + A1:2005,  
EN 13255:2000 + A1:2005, EN 13257:2000 + A1:2005, EN 13265:2000 + A1:2005

Oznámený subjekt: Textilní zkušební ústav, s. p. - Václavská 6, 658 41, BRNO, Česká republika,  
identifikátor: Oznámený subjekt č. 1021  
provedl počáteční posouzení řízení výroby dle systému 2+ a vydal ES certifikát systému  
řízení výrob č. 1021-CPD-034/04 a provádí pravidelný dohled nad systémem řízení výroby

6b. Evropský dokument pro posuzování: Není relevantní

7. Deklarované vlastnosti:

|  |   |
|--|---|
| <b>Pevnost v tahu</b> (EN ISO 10319):                        | MD 5,4 kN/m (-0,8 kN/m) / CMD 5,6 kN/m (-0,7 kN/m)        |
| <b>Tažnost</b> (EN ISO 10319):                               | MD 40 % (±15 %) / CMD 50 % (±10 %)                        |
| <b>Odolnost proti dynamickému protržení</b> (EN ISO 13433):  | 10 mm (+ 5 mm)  |
| <b>Odolnost proti statickému protržení</b> (EN ISO 12236):   | 1,1 kN (-0,3 kN)  |
| <b>Charakteristická velikost otvorů</b> ( EN ISO 12956 ):    | 85 μm (±30 μm)  |
| <b>Propustnost pro vodu kolmo k rovině</b> ( EN ISO 11058 ): | 2,96 . 10 <sup>-2</sup> m/s (-0,5 . 10 <sup>-2</sup> m/s) |

**Trvanlivost:** zakrýt v den uložení  
Předpokládá se trvanlivost/odolnost minimálně 5 let pro aplikace, v nichž výrobek neplní výztužnou funkci, a pro přírodní zeminy s hodnotou  $4 \leq \text{pH} \leq 9$  a teplotách zeminy  $\leq 25^\circ\text{C}$

**Nebezpečné látky:** Méně než je požadováno v nařízeních členských států EU

Hlavní druh polymeru tohoto výrobku je **polyester**.

8. Příslušná technická dokumentace: Není relevantní

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

V Ústí nad Orlicí  
Dne: 7.5.2015



Ing. Martin Mejdr  
Jednatel společnosti