

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## 037 DoP – 2015

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

### IZOLTECH S 800

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 38,0 kN/m (-2,0 kN/m) / CMD 62,0 kN/m (-4,0 kN/m)
<b>Tažnost</b> (EN ISO 10319):	MD 102 % (±15 %) / CMD 85 % (±15 %)
<b>Odolnost proti dynamickému protržení</b> (EN ISO 13433):	2 mm (+ 5 mm)
<b>Odolnost proti statickému protržení</b> (EN ISO 12236):	8,5 kN (-0,5 kN)
<b>Charakteristická velikost otvorů</b> ( EN ISO 12956 ):	64 μm (±30 μm)
<b>Propustnost pro vodu kolmo k rovině</b> ( EN ISO 11058 ):	2,47 · 10 <sup>-2</sup> m/s ( -0,8 · 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  $\leq 25 \text{ }^\circ\text{C}$

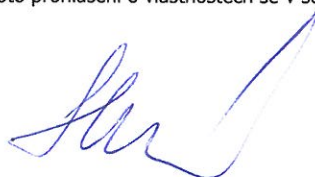
**Nebezpečné látky:** Méně než je požadováno v nařízeních členských států EU

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

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