

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## 019DoP– 2021

1. Jediný identifikační kód typu výrobku: netkaná geotextilie

### IZOLTECH G 600

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. Systém posouzení a ověření stálosti vlastností (POSV)

Systém 2+

6a. Harmonizovaná norma:

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

Oznámený subjekt: Textilní zkušební ústav, s. p. - Cejl 480/12, 602 00, BRNO, Česká republika,  
identifikátor: Oznámený subjekt č. 1021  
provedl počáteční posouzení řízení výroby dle systému 2+ a vydal osvědčení o shodě  
řízení výroby č. 1021- CPR-001/18 a provádí pravidelný dohled nad systémem řízení výroby

6b. Evropský dokument pro posuzování: Není relevantní

7. Deklarované vlastnosti:

Pevnost v tahu (EN ISO 10319):	MD 8,2kN/m (-1,0kN/m) / CMD 8,9 kN/m (-1,0kN/m)
Tažnost (EN ISO 10319):	MD 135 % (±30%) /CMD90 % (±30 %)
Odolnost proti dynamickému protržení (EN ISO 13433):	1 mm (+ 5 mm)
Odolnost proti statickému protržení (EN ISO 12236):	2,9kN (-1,0kN)
Charakteristická velikost otvorů ( EN ISO 12956):	89 µm (±30 µm)
Propustnost pro vodu kolmo k rovině ( EN ISO 11058):	4,9 . 10 <sup>-2</sup> m/s ( -1,0 . 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, při uložení v přírodních zemích 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 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: 01.04.2021

Ing. Matouš Mejdr  
Jednatel společnosti