

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## 004DoP– 2022

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: netkaná geotextilie

### IZOLTECH P 200

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 5,3 kN/m (-1,4 kN/m) / CMD 5,7 kN/m (-1,3 kN/m)        |
| Tažnost (EN ISO 10319):                             | MD 65 % (± 10 %) / CMD 75 % (± 10 %)                      |
| Odolnost proti dynamickému protřetí (EN ISO 13433): | 25 mm (+ 5mm)   |
| Odolnost proti statickému protřetí (EN ISO 12236):  | 1,1 kN (-0,3 kN)  |
| Charakteristická velikost otvorů (EN ISO 12956):    | 100 µm (±30 µm)   |
| Propustnost pro vodu kolmo k rovině (EN ISO 11058): | 9,44. 10 <sup>-2</sup> m/s (-3,95 . 10 <sup>-2</sup> m/s) |

Trvanlivost: zakryt v den uložení  
Předpokládá se trvanlivost/odolnost minimálně 5 let pro aplikace, v nichž výrobek neplní výtužnou funkci, při uložení v přírodních zemínách s hodnotou 4 ≤ pH ≤ 9 a teplotách zeminy ≤ 25 °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: 01.02.2022

Ing. Matouš Mejdr  
Jednatel společnosti