



Vydání:  
Identifikační číslo:  
Verze č.:

01.07.2013  
009/13  
01

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

**1. Identifikátor výrobku:**

netkaná geotextilie IZOLTECH G

**2. Typ, série nebo sériové číslo:**

**IZOLTECH G 600**

**3. Zamýšlené použití:**

funkce: filtrační a separační

**4. Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka:**

**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

**5. Zplnomocněný zástupce:**

Není relevantní

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

System 2+

**7. Notifikovaná osoba:**

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

**8. Prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení:**

Není relevantní

**9. Základní charakteristiky:**

<b>Pevnost v tahu ( EN ISO 10319 ) :</b>	MD 8,2 kN/m (-1,0 kN/m) / CMD 8,9 kN/m (-1,0 kN/m)
<b>Tažnost ( EN ISO 10319):</b>	MD 135 % (±30 %) / CMD 90 % (±30 %)
<b>Odolnost proti dynamickému protržení ( EN ISO 13433):</b>	1 mm ( + 5 mm)
<b>Odolnost proti statickému protržení ( EN ISO 12236 ):</b>	2,9 kN (-1,0 kN)
<b>Charakteristická velikost otvorů ( EN ISO 12956 ):</b>	89 μm (±30 μm )
<b>Propustnost kolmo k rovině vody ( EN ISO 11058 ):</b>	4,9. 10 <sup>-2</sup> m/s ( -1,0 . 10 <sup>-2</sup> m/s)

**Odolnost:** 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  
zakrýt v den uložení  
předpokládá se, že bude odolná po dobu minimálně pěti let pro uplatnění, které neslouží k vyztužování  
přírodních zemín s 4 < pH < 9 a teplotami zeminy < 25 °C

**10. Prohlášení:**

Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.  
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

V Ústí nad Orlicí  
Dne: 1.7.2013

Ing. Martin Mejdr  
Jednatel společnosti

**UO TEX, s.r.o.**

Sokolská 5, Kerhartice, 562 04 Ústí nad Orlicí | tel.: +420 465 52 10 49, Fax: +420 465 52 60 71  
e-mail: obchod@uotex.cz, www.uotex.cz | IČO: 62062441, DIČ: CZ62062441  
Společnost UO TEX, s.r.o. je zapsána v OR Hradec Králové v oddíle C, vložce 7363

Tradiční český výrobce netkaných textilií  
založeno 1905