

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

**1. Identifikátor výrobku:**

netkaná geotextilie FATRATEX H

**2. Typ, série nebo sériové číslo:****FATRATEX H 500****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:**

Systém 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</b> ( EN ISO 10319 ) :	MD 4,4 kN/m (-1,0 kN/m) / CMD 8,0 kN/m (-1,0 kN/m)
<b>Tažnost</b> ( EN ISO 10319):	MD 100 % (±25 %) / CMD 55 % (±25 %)
<b>Odolnost proti dynamickému protřetí</b> ( EN ISO 13433):	10 mm ( + 10 mm)
<b>Odolnost proti statickému protřetí</b> ( EN ISO 12236 ):	1,2 kN (-1,0 kN)
<b>Charakteristická velikost otvorů</b> ( EN ISO 12956 ):	73 μm (±30 μm)
<b>Propustnost kolmo k rovině vody</b> ( EN ISO 11058 ):	8,9 . 10 <sup>-2</sup> m/s ( -1,5 . 10 <sup>-2</sup> m/s)

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

**Odolnost:** 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: 1.7.2013Ing. Martin Mejdr  
Jednatel společnosti