

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **GEOTEX B 200**
2. Zamýšlené použití: F, R, F+R+S, F+S, F+R, R+S* (*S=Separation, R=Reinforcement, F=Filtrations)
3. **PK profiles s.r.o.**, Vlastina 889/23, 161 00 Praha, Ruzyně
4. Nepoužito
5. Posuzování a ověřování stálosti vlastností **System 2+**

6. Harmonizovaná norma:
EN 13249:2016, EN 13250:2016, EN 13251:2016, EN 13253:2016, EN 13254:2016,
EN 13255:2016, EN 13257:2016, EN 13265:2016

Zkušební ústav:

Istituto Giordano S.p.A., notifikace č.: 0407

7. Prohlášení o vlastnostech:

Plošná hmotnost (EN ISO 9864): 200 g/m² (±20)

Tloušťka: (EN ISO 9863-1): 1,80 mm (±0,36 mm)

Pevnost v tahu (EN ISO 10319): MD 2,0 kN/m (-1 kN/m)/CMD 1,5 kN/m (-1 kN/m)

Tažnost (EN ISO 10319): MD 50 % (±10 %) / CMD 50 % (±10 %)

Odolnost proti statickému protržení - CBR test (EN ISO 12236): 0,2 kN (-0,02 kN)

Odolnost proti dynamickému protržení (EN ISO 13433): 38 mm (7,6 mm)

Charakteristická velikost otvorů: (EN ISO 12956): 81 μm (±8,1 μm)

Propustnost pro vodu kolmo k rovině (EN ISO 11058): 0,1941 m/s (-0,0582 m/s)

Propustnost vody v rovině 20 kPa (EN ISO 12958): NPD

Odolnost vůči povětrnostním vlivům (EN 12224): zakrýt do 14 dní ode dne instalace

Předpokládá se minimální trvanlivost 5 let v přirozeném prostředí s 4<pH<9 a teplotě < 25 °C.

Nebezpečné látky: Méně než požadavky specifikované v platných národních předpisech státu EU.

8. Nepoužito

Výše uvedené vlastnosti výrobku jsou v souladu se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává v souladu s nařízením (EU) č.305/2011 na výhradní odpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Petr Bareš

V Praze dne 5.6.2024



PK profiles s.r.o.

Vlastina 889/23

161 00 Praha, Ruzyně

IČO: 05851971

DIČ: CZ05851971