



| 1. | Jedinečný identifikační kód výrobku : DRENFILTEX - geokompozita | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|---|-----------|-------------------------------------|--------------------------------|--|---|--------------------------------|---|--|------------------|--|--------------|--|-----------------|---|--|--|--|---|--|
| 2. | Typ, série nebo jiný prvek umožňující identifikace stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 : DRENFILTEX | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Zamýšlené použití : Geokompozit pro použití na pozemních komunikacích, 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 likvidaci kapalných odpadů s předpokládanou funkcí F (filtrační), S (oddělovací) a D (odvodňovací). Vyroběn je z drenážní vrstvy a dvou vrstev netkané filtrační geotextilie, která tvoří filtrační obal drenážní vrstvy. Standartně je vyráběn ze dvou vrstev netkané filtrační geotextilie ze 100% polypropylenové stříže o plošné hmotnosti 300 g/m² mezi které je vložena drenážní vrstva složená ze tří vrstev síťoviny z polypropylenových monofilů o celkové hmotnosti 800 g/m². Celková tloušťka drenážního prvku je cca 10 mm a celková hmotnost je 1400 g/m². Vyroběn je ze surovin, které nepoškozují životní prostředí. Je dodáván v šíři 0,8 nebo 1,5 m. délka návinu je maximálně 20 m nebo dle dohody, může být skladován v nekrutých prostorách na podlážkách. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Jméno, firma kontaktní adresa (čl. 11 odst.5) : IČO 14869799, DIČ CZ14869799 MITOP, akciová společnost, Pertoltická 142/IV, 471 24 Mimoň tel.: +420 487 862 241 fax: +420 487 862 777 e-mail : geo@mitop.cz | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5. | Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce (čl. 12 odst. 2) - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6. | Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: systém 2+ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7. | V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahují harmonizované normy : Oznámený subjekt č. 1021 Textilní zkušební ústav, s.p., Václavská 6, 658 41 Brno provedl posouzení podle systému 2+ a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. 1021-CPR-047/04. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8. | V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení : - | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9. | Vlastnosti uvedené v prohlášení: <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 35%;">Základní charakteristiky</th> <th style="width: 35%;">Vlastnost</th> <th style="width: 30%;">Harmonizovaná technická specifikace</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Plošná hmotnost EN ISO 9864</td> <td>1400 g/m² (±140 g/m²)</td> <td rowspan="10">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 13265:2001/A1:2005</td> </tr> <tr> <td>Pevnost v tahu EN ISO 10319</td> <td>MD 28 kN/m (-2,8 kN/m) CMD 38 kN/m (-3,8 kN/m)</td> </tr> <tr> <td>Statické protržení (CBR) EN ISO 12236</td> <td>5000 N (-1000 N)</td> </tr> <tr> <td>Odolnost proti dynamickému protržení (zkouška padajícím kuželem) EN ISO 13433</td> <td>2 mm (+1 mm)</td> </tr> <tr> <td>Charakteristika velikosti otvorů EN ISO 12956</td> <td>100 μm (±20 μm)</td> </tr> <tr> <td>Propustnost vody kolmo k rovině EN ISO 11058</td> <td>5,2.10⁻² m/s (-0,5.10⁻² m/s)</td> </tr> <tr> <td>Schopnost proudění vody v rovině Gradient=1 při 200 kPa EN ISO 12958</td> <td>MD 1,4.10⁻¹ l/m.s (-0,14.10⁻¹ l/m.s)</td> </tr> <tr> <td>Odolnost proti povětrnostním vlivům EN 12224</td> <td>zakrytý v den uložení předpokládá se, že bude odolná po dobu min. 5 let pro uplatnění, které neslouží k vyztužování přírodních zemín s 4< pH < 9 a teplotami zeminy < 25 °C</td> </tr> </tbody> </table> | Základní charakteristiky | Vlastnost | Harmonizovaná technická specifikace | Plošná hmotnost EN ISO 9864 | 1400 g/m ² (±140 g/m ²) | 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 13265:2001/A1:2005 | Pevnost v tahu EN ISO 10319 | MD 28 kN/m (-2,8 kN/m) CMD 38 kN/m (-3,8 kN/m) | Statické protržení (CBR) EN ISO 12236 | 5000 N (-1000 N) | Odolnost proti dynamickému protržení (zkouška padajícím kuželem) EN ISO 13433 | 2 mm (+1 mm) | Charakteristika velikosti otvorů EN ISO 12956 | 100 μm (±20 μm) | Propustnost vody kolmo k rovině EN ISO 11058 | 5,2.10 ⁻² m/s (-0,5.10 ⁻² m/s) | Schopnost proudění vody v rovině Gradient=1 při 200 kPa EN ISO 12958 | MD 1,4.10 ⁻¹ l/m.s (-0,14.10 ⁻¹ l/m.s) | Odolnost proti povětrnostním vlivům EN 12224 | zakrytý v den uložení předpokládá se, že bude odolná po dobu min. 5 let pro uplatnění, které neslouží k vyztužování přírodních zemín s 4< pH < 9 a teplotami zeminy < 25 °C |
| Základní charakteristiky | Vlastnost | Harmonizovaná technická specifikace | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Plošná hmotnost EN ISO 9864 | 1400 g/m ² (±140 g/m ²) | 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 13265:2001/A1:2005 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Pevnost v tahu EN ISO 10319 | MD 28 kN/m (-2,8 kN/m) CMD 38 kN/m (-3,8 kN/m) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Statické protržení (CBR) EN ISO 12236 | 5000 N (-1000 N) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Odolnost proti dynamickému protržení (zkouška padajícím kuželem) EN ISO 13433 | 2 mm (+1 mm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Charakteristika velikosti otvorů EN ISO 12956 | 100 μm (±20 μm) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Propustnost vody kolmo k rovině EN ISO 11058 | 5,2.10 ⁻² m/s (-0,5.10 ⁻² m/s) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Schopnost proudění vody v rovině Gradient=1 při 200 kPa EN ISO 12958 | MD 1,4.10 ⁻¹ l/m.s (-0,14.10 ⁻¹ l/m.s) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Odolnost proti povětrnostním vlivům EN 12224 | zakrytý v den uložení předpokládá se, že bude odolná po dobu min. 5 let pro uplatnění, které neslouží k vyztužování přírodních zemín s 4< pH < 9 a teplotami zeminy < 25 °C | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10. | Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9. Podle nařízení REACH č. 1907/2006 nejsou naše výrobky chemickými látkami ani přípravky, proto nejsme povinni vystavovat k našim výrobkům bezpečnostní list podle čl. 31 Nařízení, ani poskytovat další informace podle čl. 32 Nařízení. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě č. 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem :

Miluše JANKOVÁ, vedoucí řízení systému jakosti

(jméno a funkce)

V Mimoňi dne 1. 5. 2016

(místo a datum vydání)

(podpis)