



1.	Jedinečný identifikační kód výrobku : GEODRÉN - geokompozita																											
2.	Typ, série nebo jiný prvek umožňující identifikace stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4 : GEODRÉN 6/3030																											
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). Výrobek je složen ze tří vrstev z nichž dvě vrstvy (horní a spodní) tvoří netkaná geotextilie ze 100% polypropylenové stříže v plošné hmotnosti 300 g/m², mezivrstvu GEODRÉNU tvoří drenážní vrstva z polyetylenových monofilů v plošné hmotnosti 800 g/m². Všechny tři vrstvy jsou propojeno bodovými sváry. Celková plošná hmotnost je 1400 g/m². Vyroběn je ze surovin, které nepoškozují životní prostředí. Je dodáván v šíři 1,5 neob 3 m. délka návinu je maximálně 20 m nebo dle dohody, může být skladován v nekrýtech prostorách na podlázkách.																											
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: system 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></td> </tr> <tr> <td>Pevnost v tahu EN ISO 10319</td> <td>MD 12 kN/m (-2 kN/m) CMD 23 kN/m (-3 kN/m)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Statické protřžení (CBR) EN ISO 12236</td> <td>4000 N (-1000 N)</td> <td>EN 13251:2000/A1:2005 EN 13252:2000/A1:2005</td> </tr> <tr> <td>Odolnost proti dynamickému potřžení (zkouška padajícím kuželem) EN ISO 13433</td> <td>2 mm (+1 mm)</td> <td>EN 13253:2000/A1:2005 EN 13254:2000/A1:2005 EN 13255:2000/A1:2005</td> </tr> <tr> <td>Charakteristika velikosti otvorů EN ISO 12956</td> <td>119 μm (±24 μm)</td> <td>EN 13257:2000/A1:2005 EN 13265:2001/A1:2005</td> </tr> <tr> <td>Propustnost vody kolmo k rovině EN ISO 11058</td> <td>6,3.10⁻² m/s (-0,8.10⁻² m/s)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Schopnost proudění vody v rovině Gradient=1 při 200 kPa EN ISO 12958</td> <td>MD 2,2.10⁻¹ l/m.s (-0,21.10⁻¹ l/m.s)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Odolnost proti povětrnostním vlivům EN 12224</td> <td>zakryt 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> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace	Plošná hmotnost EN ISO 9864	1400 g/m ² (±140 g/m ²)		Pevnost v tahu EN ISO 10319	MD 12 kN/m (-2 kN/m) CMD 23 kN/m (-3 kN/m)		Statické protřžení (CBR) EN ISO 12236	4000 N (-1000 N)	EN 13251:2000/A1:2005 EN 13252:2000/A1:2005	Odolnost proti dynamickému potřžení (zkouška padajícím kuželem) EN ISO 13433	2 mm (+1 mm)	EN 13253:2000/A1:2005 EN 13254:2000/A1:2005 EN 13255:2000/A1:2005	Charakteristika velikosti otvorů EN ISO 12956	119 μm (±24 μm)	EN 13257:2000/A1:2005 EN 13265:2001/A1:2005	Propustnost vody kolmo k rovině EN ISO 11058	6,3.10 ⁻² m/s (-0,8.10 ⁻² m/s)		Schopnost proudění vody v rovině Gradient=1 při 200 kPa EN ISO 12958	MD 2,2.10 ⁻¹ l/m.s (-0,21.10 ⁻¹ l/m.s)		Odolnost proti povětrnostním vlivům EN 12224	zakryt 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)																											
Pevnost v tahu EN ISO 10319	MD 12 kN/m (-2 kN/m) CMD 23 kN/m (-3 kN/m)																											
Statické protřžení (CBR) EN ISO 12236	4000 N (-1000 N)	EN 13251:2000/A1:2005 EN 13252:2000/A1:2005																										
Odolnost proti dynamickému potřžení (zkouška padajícím kuželem) EN ISO 13433	2 mm (+1 mm)	EN 13253:2000/A1:2005 EN 13254:2000/A1:2005 EN 13255:2000/A1:2005																										
Charakteristika velikosti otvorů EN ISO 12956	119 μm (±24 μm)	EN 13257:2000/A1:2005 EN 13265:2001/A1:2005																										
Propustnost vody kolmo k rovině EN ISO 11058	6,3.10 ⁻² m/s (-0,8.10 ⁻² m/s)																											
Schopnost proudění vody v rovině Gradient=1 při 200 kPa EN ISO 12958	MD 2,2.10 ⁻¹ l/m.s (-0,21.10 ⁻¹ l/m.s)																											
Odolnost proti povětrnostním vlivům EN 12224	zakryt 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)