



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP 08-035-17

1	Výrobek - jedinečný identifikační kód typu výrobku:	Geotextilie DB EXTRA 200																																	
2	Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:	Geotextilie pro použití pozemních komunikací a jiných dopravních ploch, železnice, zemní stavby, základy, opěrné konstrukce, odvodňovací systémy, systémy protierozní ochrany, nádrže a hráze, kanály, skládky tuhého odpadu a skládky kapalného odpadu Předpokládané použití: F, S																																	
3	Výrobce:	Den Braven Czech and Slovak, a.s. Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic IČO: 26872072 tel.: + 420 554 648 200; fax.: +420 554 648 205, www.denbraven.cz																																	
4	Systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností:	Systém 2+																																	
5	Harmonizovaná norma:	EN 13249:2016; EN 13250:2016; EN 13251:2016; EN13252:2016; EN13253:2016; EN13254:2016; 13255:2016; EN13257:2016; EN 13265:2016																																	
6	Oznámený subjekt	Notified body no. 1071 SINTEF Building and Instructure P.O.Box 124 Blindern – NO - 0314 Oslo Oznámený subjekt pro osvědčení řízení výroby č. 1071 provedl počáteční inspekci řízení výroby ve výrobním závodě, provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby a vydal osvědčení o shodě řízení výroby. Číslo certifikátu: 1071 – CPR - 1846																																	
7	Příslušná technická dokumentace	Příslušná technická dokumentace 8 – 035																																	
8	Vlastnosti uvedené v prohlášení o vlastnostech (dle Tabulky ZA.1):																																		
	<table border="1"><thead><tr><th>Základní charakteristiky</th><th>Vlastnosti</th><th>Tolerance</th><th>Harmonizovaná technická specifikace</th></tr></thead><tbody><tr><td>Plošná hmotnost</td><td>200 g/m<sup>2</sup></td><td>± 10%</td><td rowspan="10">ČSN EN 13249:2016 ČSN EN 13250:2016 ČSN EN 13251:2016 ČSN EN 13252:2016 ČSN EN 13253:2016 ČSN EN 13254:2016 ČSN EN 13255:2016 ČSN EN 13257:2016 ČSN EN 13265:2016</td></tr><tr><td>Pevnost v tahu [kN/m] - Podélný směr (MD) - Příčný směr (CMD)</td><td>5 kN/m 5 kN/m</td><td>-1,5 -1,5</td></tr><tr><td>Tažnost při maximálním zatížení [%] - Podélný směr (MD) - Příčný směr (CMD)</td><td>60 % 70 %</td><td>-11 / +18 -20 / +15</td></tr><tr><td>Propustnost pro vodu kolmo k rovině</td><td>0,08 m/sec</td><td>-0,02</td></tr><tr><td>Odolnost proti dynamickému protržení</td><td>40 mm</td><td>+12</td></tr><tr><td>Odolnost proti statickému protržení</td><td>750 N</td><td>-225</td></tr><tr><td>Charakteristická velikost otvorů</td><td>90 μm</td><td>±27</td></tr><tr><td>Trvanlivost</td><td colspan="2">Materiál musí být zakryt v den instalace. Očekávaná odolnost nejméně 5 let v neutrálních zemínách 4 &lt; pH &lt; 9 o teplotě půdy &lt; 25 °C</td></tr><tr><td>Nebezpečné látky</td><td colspan="2">Méně než vyžadují národní předpisy v členských státech EU</td></tr></tbody></table>	Základní charakteristiky	Vlastnosti	Tolerance	Harmonizovaná technická specifikace	Plošná hmotnost	200 g/m <sup>2</sup>	± 10%	ČSN EN 13249:2016 ČSN EN 13250:2016 ČSN EN 13251:2016 ČSN EN 13252:2016 ČSN EN 13253:2016 ČSN EN 13254:2016 ČSN EN 13255:2016 ČSN EN 13257:2016 ČSN EN 13265:2016	Pevnost v tahu [kN/m] - Podélný směr (MD) - Příčný směr (CMD)	5 kN/m 5 kN/m	-1,5 -1,5	Tažnost při maximálním zatížení [%] - Podélný směr (MD) - Příčný směr (CMD)	60 % 70 %	-11 / +18 -20 / +15	Propustnost pro vodu kolmo k rovině	0,08 m/sec	-0,02	Odolnost proti dynamickému protržení	40 mm	+12	Odolnost proti statickému protržení	750 N	-225	Charakteristická velikost otvorů	90 μm	±27	Trvanlivost	Materiál musí být zakryt v den instalace. Očekávaná odolnost nejméně 5 let v neutrálních zemínách 4 < pH < 9 o teplotě půdy < 25 °C		Nebezpečné látky	Méně než vyžadují národní předpisy v členských státech EU			
Základní charakteristiky	Vlastnosti	Tolerance	Harmonizovaná technická specifikace																																
Plošná hmotnost	200 g/m <sup>2</sup>	± 10%	ČSN EN 13249:2016 ČSN EN 13250:2016 ČSN EN 13251:2016 ČSN EN 13252:2016 ČSN EN 13253:2016 ČSN EN 13254:2016 ČSN EN 13255:2016 ČSN EN 13257:2016 ČSN EN 13265:2016																																
Pevnost v tahu [kN/m] - Podélný směr (MD) - Příčný směr (CMD)	5 kN/m 5 kN/m	-1,5 -1,5																																	
Tažnost při maximálním zatížení [%] - Podélný směr (MD) - Příčný směr (CMD)	60 % 70 %	-11 / +18 -20 / +15																																	
Propustnost pro vodu kolmo k rovině	0,08 m/sec	-0,02																																	
Odolnost proti dynamickému protržení	40 mm	+12																																	
Odolnost proti statickému protržení	750 N	-225																																	
Charakteristická velikost otvorů	90 μm	±27																																	
Trvanlivost	Materiál musí být zakryt v den instalace. Očekávaná odolnost nejméně 5 let v neutrálních zemínách 4 < pH < 9 o teplotě půdy < 25 °C																																		
Nebezpečné látky	Méně než vyžadují národní předpisy v členských státech EU																																		
9	Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.																																		

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Kamil Šmidák  
Marketing manager

V Úvalně dne 11.12.2018

 **Den Braven** <sup>-28-</sup>  
Czech and Slovak a.s.  
793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205  
IČO: 26 87 20 72, DIČ: CZ 26 87 20 72

Údaje o zápisu do OR: Zapsáno KS Ostrava, oddíl B, vložka 2951

Den Braven Czech and Slovak a.s.

Adresa: 793 91 Úvalno 353, tel.: 554 648 200, fax: 554 648 205, Česká republika

Bankovní spojení: KB Krnov, č. ú. 19 - 0848810297 / 0100

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

info@denbraven.cz

www.denbraven.cz