



## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

DoP 11-44-17

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| 1 | Výrobek - jedinečný identifikační kód typu výrobku:   | <b>Geotextilie Standard 400</b>  |  |
| 2 | Zamýšlené použití:  | 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<br>Předpokládané použití: F, S   |  |
| 3 | Výrobce:  | <b>Den Braven Czech and Slovak, a.s.</b><br>Úvalno 353, 793 91 Úvalno, Czech Republic<br>IČO: 26872072<br>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; EN 13255:2016; EN13257:2016; EN 13265:2016  |  |
| 6 | Oznámený subjekt:   | <b>Instytut Techniki Budowlanej Zakład Certyfikacji (1488), ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa</b><br>Oznámený subjekt pro osvědčení řízení výroby č.1488 provedl počáteční inspekci řízení výroby ve výrobním závodě, provádí průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby a vydal osvědčení o shodě řízení výroby.<br>Číslo certifikátu: 1488-CPR-0074/Z |  |
| 7 | Příslušná technická dokumentace:  | Příslušná technická dokumentace 11-44  |  |
| 8 | <b>Vlastnosti uvedené v prohlášení o vlastnostech (dle Tabulky ZA.1):</b>   |  |  |
|   | <b>Základní charakteristiky</b>   | <b>Vlastnosti</b>  | <b>Harmonizovaná technická specifikace</b> |
|   | Plošná hmotnost [g/m <sup>2</sup> ]   | 400 (± 40)   | EN ISO 9864                                |
|   | Pevnost v tahu [kN/m]<br>- Podélný směr (MD)<br>- Příčný směr (CMD)   | 6 (- 0,5)<br>14 (- 1)  | EN ISO 10319                               |
|   | Tažnost při maximálním zatížení [%]<br>- Podélný směr (MD)<br>- Příčný směr (CMD)   | 120 (± 30)<br>100 (± 30)   | EN ISO 10319                               |
|   | Tloušťka specifických tlaků [mm]<br>- 2 kPa<br>- 20 kPa<br>- 200 kPa  | 5,3 (± 0,53)<br>3,3 (± 0,33)<br>1,4 (± 0,14)   | EN ISO 9863-1                              |
|   | Odolnost proti statickému protržení (test CBR) [kN]<br>- Výtlak [cm]  | 1,25 (- 0,1)<br>9 (± 2)  | EN ISO 12236                               |
|   | Odolnost proti dynamickému protržení [mm]   | 4,6 (+ 3)  | EN ISO 13433                               |
|   | Charakteristická velikost otvorů [mm]   | 0,08 (± 0,008)   | EN ISO 12956                               |
|   | Průtok vody v rovině výrobku [l/m <sup>2</sup> s]<br>- Podélný směr (MD)<br>- Příčný směr (CMD)   | 4,64 x 10 <sup>-3</sup> (± 0,464 x 10 <sup>-3</sup> )<br>5,9 x 10 <sup>-3</sup> (± 0,59 x 10 <sup>-3</sup> )   | EN ISO 12958                               |
|   | Propustnost pro vodu kolmo k rovině [m/s]   | 68,3 x 10 <sup>-3</sup> (± 6,83 x 10 <sup>-3</sup> )   | EN ISO 11058                               |
|   | Odolnost  | Zakryt v den zabudování do stavby. Očekávaná odolnost nejméně 5 let v neutrálních zeminách 4 ≤ pH ≤ 9 o teplotě půdy ≤ 25 °C   |  |
|   | Nebezpečné látky  | Minimální požadavky na vnitrostátní právní předpisy členských států 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:

Bc. Koudelka Zdeněk  
Referent technického rozvoje

V Úvalně dne 8.06.2018

  
 **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

info@denbraven.cz

IČO: 26872072, DIČ: CZ26872072

www.denbraven.cz