# Teljesítménynyilatkozat

## DoP 11-152-17

| | | |
|---|---|---|
| **1** | **Termék – a terméktípus egyedi azonosító kódja:** | **Geotextília Standard 120** |
| **2** | **Rendeltetésszerű felhasználás:** | Geotextíliák közutak és egyéb közlekedési felületek, vasutak, földmunkák, alapozások, támfalak, vízelvezető rendszerek, erózióvédelmi rendszerek, tározók és gátak, csatornák, szilárd hulladéklerakók, valamint folyékonyhulladék-lerakók céljára.<br>Rendeltetésszerű felhasználás: F, S |
| **3** | **Gyártó:** | **Den Braven Czech and Slovak, a.s.**<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** | **A teljesítményállandóság értékelési és ellenőrzési rendszerei:** | Rendszer 2+ |
| **5** | **Harmonizált szabvány:** | EN 13249:2016; EN 13250:2016; EN 13251:2016; EN13252:2016; EN13253:2016; EN13254:2016; 13255:2016; EN13257:2016; EN 13265:2016 |
| 6 | **Bejelentett szervezet:** | **Instytut Techniki Budowlanej Zaklad Certyfikacji (1488), ul. Filtrowa 1, 00-611 Warszawa**<br>A 1488. számú, a gyártásellenőrzés tanúsítására **kijelölt bejelentett szervezet** elvégezte a gyártásellenőrzés kezdeti vizsgálatát a gyártóüzemben, folyamatos felügyeletet, a gyártásellenőrzés értékelését és minősítését végzi, valamint kiadta a gyártásellenőrzés megfelelőségi tanúsítványát.<br>**Tanúsítvány száma: 1488-CPR-0074/Z** |
| **7** | **Vonatkozó műszaki dokumentáció:** | Vonatkozó műszaki dokumentáció 11-152 |

**8** **A teljesítménynyilatkozatban feltüntetett tulajdonságok (a ZA.1 táblázat szerint):**

| Alapvető tulajdonságok | Tulajdonságok | Harmonizált műszaki specifikáció |
|---|---|---|
| Felületi tömeg [g/m$^2$] | 120 (± 24) | EN ISO 9864 |
| Húzószilárdság [kN/m]<br>- Hosszirány (MD)<br>- Keresztirány (CMD) | <br>0,8 (- 0,2)<br>1,5 (- 0,3) | EN ISO 10319 |
| Nyúlás maximális terhelésnél [%]<br>- Hosszirány (MD)<br>- Keresztirány (CMD) | <br>140 (± 20)<br>124 (± 20) | EN ISO 10319 |
| Vastagság meghatározott nyomásértékeknél [mm]<br>- 2 kPa<br>- 20 kPa<br>- 200 kPa | <br>2,9 (± 0,29)<br>1,2 (± 0,12)<br>0,52 (± 0,052) | EN ISO 9863-1 |
| Statikus átszakadással szembeni ellenállás (teszt CBR) [kN]<br>- Kinyomás [cm] | 0,09 (± 0,05)<br>9 (± 2) | EN ISO 12236 |
| Dinamikus átszakadással szembeni ellenállás [mm] | 20 (+ 4) | EN ISO 13433 |
| A nyílások jellemző mérete [mm] | 0,18 (±0,018) | EN ISO 12956 |
| A termék síkjában mért vízáramlás [l/m$^2$s]<br>- Hosszirány (MD)<br>- Keresztirány (CMD) | <br>3,12 x $10^{-3}$ (±0,312 x $10^{-3}$)<br>6,65 x $10^{-3}$ (±0,665 x $10^{-3}$) | EN ISO 12958 |
| A síkra merőleges vízáteresztő képesség [m/s] | 97,8 x $10^{-3}$ (±9,78 x $10^{-3}$) | EN ISO 11058 |
| Ellenállóság | A beépítés napján le kell takarni. Semleges talajokban (4 ≤ pH ≤ 9), legfeljebb 25 °C talajhőmérséklet mellett várható élettartama legalább 5 év | |
| Veszélyes anyagok | Az EU-tagállamok nemzeti jogszabályaiban meghatározott minimális követelmények | |

| | |
|---|---|
| **9** | A fent megnevezett termék tulajdonságai megfelelnek a deklarált tulajdonságoknak. Jelen teljesítménynyilatkozatot az (EU) 305/2011 rendelettel összhangban, a fent megnevezett gyártó kizárólagos felelősségére állítják ki. |

Aláírva a gyártó nevében

Bc. Koudelka Zdeněk

Műszaki fejlesztési referens

Úvalno 7.06.2018

Den Braven 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