

## POLBIT EXTRA TOP 5,6

1. **Toote kaubanimi: POLBIT EXTRA TOP 5,6**

2. **Tehniline kirjeldus**

PN-EN 13707 + A2:2012

Painduv hüdroisolatsioonimaterjalid – Armeeritud bituumenmaterjalid katuse hüdroisolatsiooniks – Määratlus ja omadused

3. **Tootja:** BMI Icopal Sp. z o. o., ul. Wschodnia 26, 45-449 Opole, Poola

4. **Toote kirjeldus:**

SBS-tüüpi modifitseeritud bituumenrullmaterjal mis on armeeritud polüesterkangaga 300 g/m<sup>2</sup>.

Pealispind kaetud kivipuistega ja servad ca 80 mm ulatuses puistevabad, parema keevituskvaliteedi tagamiseks. Alumine pind profileeritud ja kaetud kilega. Materjali valmsitamisel on kasutatud "Quick profile" tehnoloogiat.

5. **Kasutamine:** ühe- või mitmekihilise hüdroisolatsiooni pealne kiht

6. **Paigaldusviis:** keevispaigaldus (kuumpaigaldus)

7. **Teave kasutajatele:**

Paigaldustingimused

Katusekatte paigaldamise ajal on nominaalne temperatuur 0 °C või kõrgem (minimaalne temperatuur vastavalt elastsuse näitajale madalatel temperatuuridel). Mitte paigaldada märjale või jääga kaetud pinnale, vihma- või lumesaju ajal või tugeva tuule korral.

Kasutustingimused

Toode POLBIT EXTRA TOP 5,6 paigaldada vastavalt projektile, kooskõlas asjakohaste ehitusnormide ja tootja koostatud juhendmaterjalile.

Ladustamine

Materjalirullid ladustada siseruumis, kaitstuna niiskuse ning päikesevalgusest või küttekehast tingitud kuumuse eest. Rullid ladustada tasasele pinnale püstiselt, ühes kihis.

Transport

Rulle transportida kaetuna veoautos, püstiselt ja ühes kihis, kaitstuna ümbermineku ja kahjustuste eest. Rullid paigutada nii, et nende liikumine transpordi ajal oleks välistatud.

Toote andmeleht  
Nr: IT-2/2013 rev.7  
Kuupäev: 06.02.2023  
Lk: 2/2

### 8. Toote toimivus

|     | Omadus                                                                     | Testimismeetod/<br>klassifikatsioon | Möötüühik        | Toimivus                                                              |
|-----|----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Nähtavad defektid                                                          | EN 1850-1                           | ----             | Nähtavad defektid puuduvad                                            |
| 2.  | Pikkus (*)                                                                 | EN 1848-1                           | m                | ≥ 5,0                                                                 |
| 3.  | Laius (*)                                                                  | EN 1848-1                           | m                | ≥ 0,99<br>(1,00 ± 0,01)                                               |
| 4.  | Sirgus                                                                     | EN 1848-1                           | ----             | Hälve: ≤ 10 mm / 5 m või<br>muude pikkuste korral<br>proportsionaalne |
| 5.  | Paksus                                                                     | EN 1849-1                           | mm               | 5,6 (-0 / +0,4)                                                       |
| 6.  | Veekindlus                                                                 | EN 1928 meetod B                    | ----             | Veekindel                                                             |
| 7.  | Tuletundlikkus                                                             | EN 13501-1                          | ----             | Klass E                                                               |
| 8.  | Tõmbeomadused:<br>maksimaalne tõmbetugevus<br>-pikisuunas,<br>-ristisuunas | EN 12311-1                          | N/50 mm          | 1100 (-0 / +350)<br>900 (-0 / +350)                                   |
| 9.  | Tõmbeomadused:<br>venivus<br>-pikisuunas,<br>-põikisuunas                  | EN 12311-1                          | %                | 55 ± 15<br>60 ± 15                                                    |
| 10  | Möötmete stabiilsus                                                        | EN 1107-1,<br>meetod A              | %                | ≤ 0,5                                                                 |
| 11. | Elastsus madalal<br>temperatuuril                                          | EN 1109                             | °C               | -30 / Ø30 mm                                                          |
| 12. | Voolutakistus kõrgel<br>temperatuuril                                      | EN 1110                             | °C               | ≥ 110                                                                 |
| 13. | Elastsus madalal temperatuuril<br>peale vanutamist                         | EN 1109<br>EN 1296,                 | °C               | -25 ± 5                                                               |
| 14. | Vuugi tõmbetugevus:<br>piki- / ristisuunas                                 | EN 12317-1                          | N/50 mm          | 900 (-100 / +200)<br>1200 (-100 / +200)                               |
| 15. | Graanulite kinnitumine                                                     | EN 12039                            | %                | 10 ± 10                                                               |
| 16. | Veeauru läbilaskvus                                                        | EN 13707                            | ----             | μ=20 000                                                              |
| 17. | Toote erikaal                                                              | EN 1848-1                           | g/m <sup>2</sup> | 7600                                                                  |

(\*) Materjali on võimalik toota erineva pikkuse ja/või laiusega, tingimusel et katsetes sätestatud pikkus ja/või laius ei ole deklareeritud väiksem.

**Tehniliste näitajate alusel kuulub toode TL-1 tooteklassi.**