

## BALTBIT PF 160

1. **Toote kaubanimi:** BALTBIT PF 160

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. Pealispind kaetud liivaga. Alumine pind profileeritud ja kaetud kilega. Materjali valmsitamisel on kasutatud "Quick profile" tehnoloogiat.

5. **Kasutamine:** katuse mitmekihilise hüdroisolatsiooni aluskiht

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 BALTBIT PF 160 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-12/2006/eng rev.10  
Kuupäev: 06.02.2023

Lk: 2/2

## 8. Toote toimivus

	Omadus	Testimismeetod/ klassifikatsioon	Möötühik	Toimivus
1.	Nähtavad defektid	EN 1850-1	----	Nähtavad defektid puuduvad
2.	Pikkus (*)	EN 1848-1	m	≥ 10,0
3.	Laius (*)	EN 1848-1	m	≥ 0,99 (1,00 ± 0,01)
4.	Sirgus	EN 1848-1	----	Hälve: ≤ 15 mm / 7,5 m või muude pikkuste korral proportsionaalne
5.	Paksus	EN 1849-1	mm	3,0 ± 0,2
6.	Veekindlus (**)	EN 1928 B	kPa	300
7.	Tuletundlikkus	EN 13501-1	----	Klass E
8.	Vastupidavus välisele tulele	CEN/TS 1187	----	Broof(t2)
9.	Tõmbeomadused: maksimaalne tõmbetugevus -pikisuunas, -põikisuunas	EN 12311-1	N/50 mm	800 ± 200 600 ± 200
10.	Tõmbeomadused: venivus -pikisuunas, -põikisuunas	EN 12311-1	%	50 ± 15 50 ± 15
11.	Elastsus madalal temperatuuril	EN 1109	°C	-15 /Ø30 mm
12.	Voolutakistus kõrgel temperatuuril	EN 1110	°C	90
13.	Veeauru läbilaskvus	EN 13707	----	μ=20 000

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

(\*\*) Test teostatud ühe tunni pikkuse katsega, vastavalt EVS 920-5 nõudele

**Tehniliste põhinäitajate alusel kuulub toode TL2 tooteklassi (EVS 920-5 RIL 107-2022 alusel)**