

## POLBIT BAZA 5,0

### 1. Toote kaubanimi: POLBIT BAZA 5,0

### 2. Tehniline kirjeldus

PN-EN 13707 + A2:2012

Paindub hüdrosolatsioonimaterjalid – Armeeritud bituumenmaterjalid katuse hüdrosolatsiooniks – 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 250 g/m<sup>2</sup>.

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

### 5. Kasutamine: mitmekihilise hüdrosolatsiooni 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 POLBIT BAZA 5,0 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-4/2013 rev.9  
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	≥ 5,0
3.	Laius (*)	EN 1848-1	m	≥ 0,99 (1,00 ± 0,01)
4.	Sirgus	EN 1848-1	----	Hälve: ≤ 10 mm / 5 m või muude pikkuste korral proportsionaalne
5.	Paksus	EN 1849-1	mm	5,0 (-0 / +0,4)
6.	Veekindlus	EN 1928 meetod A	----	Vettpidav 10kPa juures
7.	Tuletundlikkus	EN 13501-1	----	Klass E
8.	Tõmbeomadused: maksimaalne tõmbetugevus -pikisuunas, -ristisuunas	EN 12311-1	N/50 mm	950 (-0 / +350) 750 (-0 / +350)
9.	Tõmbeomadused: venivus -pikisuunas, -põikisuunas	EN 12311-1	%	50 ± 15 50 ± 20
10.	Elastsus madalal temperatuuril	EN 1109	°C	-30 / Ø30 mm
11.	Voolutakistus kõrgel temperatuuril	EN 1110	°C	≥ 110
12.	Veeauru läbilaskvus	EN 13707	----	μ=20 000
13.	Toote erikaal	EN 1848-1	g/m <sup>2</sup>	6800

(\*) 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-2 tooteklassi.**