

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

## POLARTHERM

### Jedinečný identifikační kód typu výrobku

**7116810 (3)**

POLARTHERM

### Zamýšlené/zamýšlená použití

Asfaltový pás pro hydroizolaci střech

### Výrobce

BMI Flachdach GmbH  
Geisfelder Str. 85-91, 96050 Bamberg  
Germany

### System/systémy POSV

system 2+

### Harmonizovaná norma

EN 13707:2004/ A2:2009

### Oznámený subjekt/oznámené subjekty

0432 MPA NRW  
Marsbruchstraße 186, 44287 Dortmund

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:

Bamberg

1.1.2021



**Christian Birck**  
Managing Director  
Region Central Europe

### Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti

Základní charakteristiky	CHARAKTERISTIKA
Odolnost vůči působení vnějšího požáru	NPD
Reakce na oheň	třída E
Vodotěsnost dle EN1928 metoda B	200 kPa
Pevnost v tahu podélná	1000 +100/-100 N/50 mm
Pevnost v tahu příčná	1000 +100/-100 N/50 mm
Protahání podélné	20 %
Protahání příčné	20 %
Odolnost proti prorůstání kořenů	NPD
Odolnost proti statickému zatížení metoda A	NPD
Odolnost proti nárazu metoda B	NPD
Odolnost vůči UV záření a vodě	NPD
Odolnost proti protrhávání	NPD
Odolnost proti odlupování ve spojích	NPD
Smyková odolnost ve spojích	NPD
Umělé stárnutí: odolnost proti stékání při zvýšené teplotě	NPD
Umělé stárnutí: ohebnost za nízkých teplot	NPD
Ohebnost za nízkých teplot	- 28 °C
Nebezpečné látky	NPD *1&2

Poznámka 1: tento výrobek neobsahuje azbest nebo uhlíkový dehet

Poznámka 2: Pokud chybí harmonizované evropské zkušební metody, musí být použity národní předpisy v místě použití



BMI Flachdach GmbH  
Geisfelder Str. 85-91  
96050 Bamberg

[bmigroup.com/de](http://bmigroup.com/de)