

- 1 Jedinečný identifikační kód typu výrobku:** Graviflex 4,2 SBS / Green Roof
- 2 Zamýšlené/zamýšlená použití:**
a. hydroizolace střech budov
b. stanovení reakce na oheň dle požárních předpisů
- 3 Výrobce:** BMI Icopal Sp. z o.o., ul. Łaska 169/197, 98–220 Zduńska Wola, Polska (PL)
- 4 Systém/systémy POSV:** systém 2+, systém 3
- 5 Harmonizovaná norma:** EN 13707:2004+A2:2009
- Oznámený subjekt/oznámené subjekty:**
Notifikovaná osoba na certifikátu řízení výroby 1434: POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A. (systém 2+, předmět a příslušné a.)
Notifikovaná zkušební laboratoř č. 1434: POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A. (systém 3, předmět a příslušné b.)
- 6 Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:**

Základní charakteristiky	Vlastnost
Odolnost vůči působení vnějšího požáru	NPD
Reakce na oheň	třída E
Vodotěsnost	voděodolný
Pevnost v tahu podélná	950 ± 200 N/50 mm
Pevnost v tahu příčná	700 ± 200 N/50 mm
Protažení podélné	50 ± 15 %
Protažení příčné	50 ± 15 %
Odolnost proti prorůstání kořenů	Vyhovuje
Odolnost proti statickému zatížení, metoda B	20 kg
Odolnost proti nárazu, metoda A	1250 mm
Odolnost proti nárazu, metoda B	1500 mm
Odolnost proti protrhávání podélná	NPD
Odolnost proti protrhávání příčná	NPD
Odolnost proti odlupování ve spojích	NPD
Smyková odolnost ve spojích, podélné	700 ± 200 N/50 mm
Smyková odolnost ve spojích, příčné	900 ± 200 N/50 mm
Trvanlivost - ohebnost za nízkých teplot po umělém stárnutí	NPD
Ohebnost za nízkých teplot	-20 °C
Nebezpečné látky	neobsahuje

NPD - žádná vlastnost není stanovena

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:

V Zduńskiej Woli, dne 20.02.2020

Grzegorz Hese
Dyrektor Zakładów
Produkcyjnych BMI Icopal