

Nr **P085-4**
1 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **FireSmart Duo-Baza 4,0 Szybki Profil SBS**
2 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

- a. izolacja wodochronna dachów
- b. izolacja wodochronna dachów podlegająca badaniu reakcji na ogień

3 Producent:

 BMI Icopal Sp. z o.o., ul. Łaska 169/197,
98-220 Zduńska Wola, Polska (PL)

4 System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

system 2+, system 3

5 Norma zharmonizowana:

EN 13707:2004+A2:2009

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

 Notyfikowana jednostka certyfikująca nr 1434:
POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.
(system 2+, zakres zastosowania a.)

 Notyfikowane laboratorium badawcze nr 1434:
POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.
(system 3, zakres zastosowania b.)

6 Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Odporność na działanie ognia zewnętrznego	B _{ROOF} (t1)
Reakcja na ogień	Klasa E
Wodoszczelność	10 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, wzdłuż	750 ± 250 N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, w poprzek	550 ± 200 N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, wzdłuż	45 ± 15 %
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, w poprzek	45 ± 15 %
Odporność na przerastanie korzeni	NPD
Odporność na obciążenie statyczne, metoda A	NPD
Odporność na uderzenie, metoda A	NPD
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem), wzdłuż	275 ± 100 N
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem), w poprzek	275 ± 100 N
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na oddzieranie	NPD
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na ścinanie	NPD
Trwałość: odporność na spływanie po starzeniu sztucznym	NPD
Trwałość: giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	NPD
Giętkość w niskiej temperaturze	-15 °C
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

w Zduńskiej Woli, dnia 20 stycznia 2020 roku



OS. TECHNICZNO-PRODUKCYJNYCH
Grzegorz Hese