

Nr **P085-5**
**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 <sub>ROOF</sub> (t1)
Reakcja na ogień	Klasa E
Wodoszczelność	Wodoszczelna
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 rozdieranie (gwoździem), wzdłuż	275 ± 100 N
Wytrzymałość na rozdieranie (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):

  
 CZŁONEK ZARZĄDU  
 DYREKTOR  
 DS. TECHNICZNO PRODUKCYJNYCH  
 Grzegorz Hese

w Zduńskiej Woli, dnia 20 lutego 2020 roku