

Nr **P129-2**
1 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: VILLAS SUPER Wn-PYE PV250 S52H
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	NPD
Reakcja na ogień	klasa E
Wodoszczelność, metoda B	100 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, wzdłuż	800 ± 350 N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, w poprzek	600 ± 300 N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, wzdłuż	25 ± 20 % *
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, w poprzek	45 ± 15 %
Odporność na przerastanie korzeni	NPD
Odporność na obciążenie statyczne, metoda A	10 kg
Odporność na uderzenie, metoda A	1250 mm
Wytrzymałość na rozdzieranie (gwoździem)	NPD
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na oddzieranie	NPD
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na ścinanie, zakład podłużny	600 ± 300 N/50 mm
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na ścinanie, zakład poprzeczny	800 ± 350 N/50 mm
Trwałość: giętkość w niskiej temperaturze po starzeniu sztucznym	-15 ± 5 °C
Giętkość w niskiej temperaturze	-20 °C
Substancje niebezpieczne	nie zawiera

NPD - właściwości użytkowe nieustalone

* Zapis wydłużenia wzdłuż wynika z charakterystyki włókniny posiadającej wzmocnienia oraz wymaganych uwarunkowań normowych. Rzeczywiste wydłużenie w momencie zerwania wyrobu w kierunku wzdłużnym wynosi 35 ± 10% .

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