

1 Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: VILLAS ELAST W-PYE PV250 S52H
2 Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

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

3 Producent: Villas Sp. z o.o.,
ul. Nawrot 4, 90-060 Łódź, Polska (PL)

4 System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: system 2+, system 3

5 Norma zharmonizowana: EN13707:2004+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
Oporność na działanie ognia zewnętrznego	NPD
Reakcja na ogień	klasa E
Wodoszczelność	10 kPa
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, wzdłuż	1000 ± 200 N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie: maksymalna siła rozciągająca, w poprzek	700 ± 200 N/50 mm
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, wzdłuż	8 ± 5 %
Wytrzymałość na rozciąganie: wydłużenie, w poprzek	8 ± 5 %
Oporność na przerastanie korzeni	NPD
Oporność na obciążenie statyczne, metoda A	20 kg
Oporność na uderzenie, metoda A	1250 mm
Oporność na uderzenie, metoda B	NPD
Wytrzymałość na rozdieranie (gwoździem)	NPD
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na oddzieranie	NPD
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na ścinanie, zakład podłużny	700 ± 200 N/50 mm
Wytrzymałość złączy: wytrzymałość na ścinanie, zakład poprzeczny	1000 ± 200 N/50 mm
Trwałość: oporność na spływanie po starzeniu sztucznym	100 ± 10 °C
Giętkość w niskiej temperaturze	-12 °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 Łodzi, dnia 17 stycznia 2018 roku

 DYREKTOR HANDLOWY
 PROKURANT
 Adam Jankowiak