

# Deklaracja właściwości użytkowych

według załącznika III do rozporządzenia (UE) nr. 305/2011



Numer : 12426 – (1)		
1.	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:	<b>BÖRNER TOP PV250 S5</b>
2.	Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:	a. Izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu reakcji na ogień b. Izolacja wodochronna dachów, podlegająca badaniu działania ognia zewnętrznego c. Izolacja wodochronna dachów
3.	Producent:	GEORG BÖRNER Chemisches Werk für Dach- und Bautenschutz GmbH & Co.KG; Heinrich-Börner-Straße 31; D-36251 Bad Hersfeld
4.	Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:	system 2+ - w zakresie zastosowań: c system 3 - w zakresie zastosowań: a, b
5.	Norma zharmonizowana:  Jednostka lub jednostki notyfikowane:	EN 13707:2004+A2:2009  Nr 1724 - GBP Gemeinschaft für Qualitätsüberwachung von Polymerbitumen und Bitumenbahnen e.V.; D-60329 Frankfurt/M. w zakresie zastosowań: c Nr 1488 – ITB, 00-611 Warszawa, ul.Filtrowa 1 w zakresie zastosowań: a, b
6.	Deklarowane właściwości użytkowe	
	Zasadnicze charakterystyki	Właściwości
	Odporność na działanie ognia zewnętrznego <sup>a)</sup>	Broof (t1)
	Reakcja na ogień	Klasa E
	Wodoszczelność	10 kPa
	Wytrzymałość na rozciąganie: - wzdłuż - w poprzek	900 (± 200) N/50mm 900 (± 200) N/50mm
	Wydłużenie przy rozciąganiu: - wzdłuż - w poprzek	40 (± 10) % 40 (± 10) %
	Odporność na przerastanie korzeni	NPD
	Odporność na obciążenie statyczne	20 kg (met. A)
	Odporność na uderzenie	1000 mm (met. A)
	Wytrzymałość na rozdzielanie: - wzdłuż - w poprzek	350 (± 100) N 400 (± 100) N
	Wytrzymałość złącza na oddzielanie	NPD
	Wytrzymałość złącza na ścinanie: - zakład podłużny - zakład poprzeczny	500 (± 200) N/50mm 700 (± 200) N/50mm
	Trwałość: odporność na spływanie w podwyższonej temperaturze	+100 (± 10) °C
	Giętkość	≤ -20 °C
	Substancje niebezpieczne <sup>b), c)</sup>	Spełnia wymagania, patrz 5.3 EN 13707
		EN 13707:2004 + A2:2009

a) Odpowiednie raporty klasyfikacyjne dotyczące Broof.

b) Produkt nie zawiera azbestu i smoły.

c) Ze względu na brak europejskiej metody testowania produktów, nie możemy udzielić żadnych deklaracji.

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):

  
Ludek Smida, Prezes Zarządu

  
Michael Börner, Prezes Zarządu

Bad Hersfeld, 25.01.2023

**Georg Börner**

Chemisches Werk für Dach- und  
Bautenschutz GmbH & Co. KG

Heinrich-Börner-Straße 31  
D-36251 Bad Hersfeld

Tel. +49 (0)6621 / 175-0  
Fax +49 (0)6621 / 175-200

info@georgboerner.de  
www.georgboerner.de