

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR DWU/FG-0031/2024

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu :

Fasada Grafit 0031 EXPERT
EPS-EN 13163-T2-L3-W3-Sb5-P10-BS100-DS(N)5-DS(70,-)2-TR80

2. Zamierzone zastosowanie i zastosowania :

Izolacja cieplna w budownictwie

3. Producent :

Bitumen Systemy Hydroizolacji Sp. z o.o.
Ul. Dnieprowa 19
63-200 Jarocin

4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych :

System 3

5. Norma zharmonizowana:

EN 13163:2012+A1:2015

6. Jednostka Notyfikowana:

Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. nr notyfikacji 1434

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Charakterystyki podstawowe	Właściwości użytkowe		Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Opór cieplny	Opór cieplny Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	R0 – Tabela poniżej Δ_0 0,031	
Grubość	Dn – Tabela poniżej T(2)		
Reakcja na ogień	E		
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków	Trwałość właściwości	E Nie pogarsza się	

atmosferycznych, starzenia/degradacji		w czasie	EN13163:2012+A1:2015
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła	R0 – Tabela poniżej Λ_0 0,031 Nie zmienia się w czasie	
	Trwałość charakterystyk (stabilność wymiarowa w określonych warunkach temperaturowych)	DS (70,-)2	
Wytrzymałość na ściskanie	Napężenie ściskające przy 10 % odkształceniu	NPD	
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na zginanie	BS100	
	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR80	
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia i degradacji	Pełzanie przy ściskaniu	NPD	
	Odporność na zamarzanie - odmrażanie	NPD	
	Długotrwała redukcja grubości	NPD	
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	NPD	
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałej dyfuzji	NPD	
Przepuszczalność pary wodnej	Przenikanie pary wodnej	NPD	
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szttywność dynamiczna	NPD	
	Grubość dL	NPD	
	Ściśliwość	NPD	
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Brak substancji niebezpiecznych	

W imieniu producenta podpisał

Michał Kulka
Prezes zarządu

Jarocin 02.01.2024

PREZES ZARZĄDU

Michał Kulka