

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH nr 4/EBFASAD7,5/12/2024

- | | |
|--|--|
| 1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: | EUROWOOL BASALT FASAD 7,5 |
| 2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: | Izolacja cieplna budynków (ThIB). |
| 3. Producent: | EUROINSULATION.EU Sp z o.o.
ul. Magnoliowa 2
15-523 Grabówka, POLAND |
| 4. Upoważniony przedstawiciel: | nie dotyczy |
| 5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: | system 1 i 3 |
| 6. Norma zharmonizowana: | EN 13162:2012+A1:2015 |
| Jednostka lub jednostki notyfikowane: numer jednostki: 1020 | TECHNICKÝ A ZKUSEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA s.p. |
| 7. Deklarowane właściwości użytkowe: | MW - EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)15-TR7,5-WS-WL(P)-MU1 |

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna	
Opór cieplny	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	100 mm - R ₀ 2,90 m ² K/W, 110 mm - R ₀ 3,20 m ² K/W, 120 mm - R ₀ 3,50 m ² K/W, 130 mm - R ₀ 3,80 m ² K/W, 140 mm - R ₀ 4,10 m ² K/W, 150 mm - R ₀ 4,40 m ² K/W, 160 mm - R ₀ 4,70 m ² K/W, 170 mm - R ₀ 5,00 m ² K/W, 180 mm - R ₀ 5,25 m ² K/W, 190 mm - R ₀ 5,55 m ² K/W, 200 mm - R ₀ 5,85 m ² K/W, 210 mm - R ₀ 6,15 m ² K/W, 220 mm - R ₀ 6,45 m ² K/W, 230 mm - R ₀ 6,75 m ² K/W, 240 mm - R ₀ 7,05 m ² K/W, 250 mm - R ₀ 7,35 m ² K/W, λ ₀ 0,034 W/mK	EN 13162:2012+A1:2015
	Grubość (tolerancja T5)	T5	EN 13162:2012+A1:2015
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	A1	EN 13162:2012+A1:2015
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Trwałość charakterystyk	A1	EN 13162:2012+A1:2015
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła	100 mm - R ₀ 2,90 m ² K/W, 110 mm - R ₀ 3,20 m ² K/W, 120 mm - R ₀ 3,50 m ² K/W, 130 mm - R ₀ 3,80 m ² K/W, 140 mm - R ₀ 4,10 m ² K/W, 150 mm - R ₀ 4,40 m ² K/W, 160 mm - R ₀ 4,70 m ² K/W, 170 mm - R ₀ 5,00 m ² K/W, 180 mm - R ₀ 5,25 m ² K/W, 190 mm - R ₀ 5,55 m ² K/W, 200 mm - R ₀ 5,85 m ² K/W, 210 mm - R ₀ 6,15 m ² K/W, 220 mm - R ₀ 6,45 m ² K/W, 230 mm - R ₀ 6,75 m ² K/W, 240 mm - R ₀ 7,05 m ² K/W, 250 mm - R ₀ 7,35 m ² K/W, λ ₀ 0,034 W/mK	EN 13162:2012+A1:2015
	Trwałość charakterystyk	DS (70,90)	EN 13162:2012+A1:2015
Wytrzymałość na ściskanie	Napięcie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie	CS(10)15	EN 13162:2012+A1:2015
	Obciążenie punktowe	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR7,5	EN 13162:2012+A1:2015
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia / degradacji	Pękanie przy ściskaniu	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu	WS	EN 13162:2012+A1:2015
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	WL(P)	EN 13162:2012+A1:2015
Przepuszczalność pary wodnej	Przepuszczalność pary wodnej	MU1	EN 13162:2012+A1:2015
	Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej		
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg)	Szywność dynamiczna	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Grubość	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Ścisłość	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Oporność przepływu powietrza	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Wskaźnik pochłaniania dźwięku	Pochłanianie dźwięku	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Oporność przepływu powietrza	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	NPD	EN 13162:2012+A1:2015

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja: nie dotyczy

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):

Grabówka, 09.12.2024
(miejsce i data wystawienia)

Anna Filonowicz
(imię i nazwisko)

PREZES ZARZĄDU
(podpis)