

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF PERFORMANCE

Nr / No 2/10/EUROWOOL/2024

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu / Unique identification code of the product type:
EUROWOOL M-17 EURO 0,035
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania / Intended use/es: Izolacja cieplna budynków (ThIB)
3. Producent / Manufacturer: EUROINSULATION.EU Sp. z o. o. ul. Magnoliowa 2, 15-523 Grabówka, Poland
4. Upoważniony przedstawiciel / Authorized representative: Nie dotyczy / No relevant
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych/ System(s) of AVCP: system 1 i 3 / systems 1 and 3
- 6a. Norma zharmonizowana / Harmonized standard: EN 13162:2012+A1:2015
Jednostka lub jednostki notyfikowane /Notified bod/ies: 1020 TECHNICKY A ZKUSEBNI USTAV STAVEBNI PRAHA s.p.
7. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performance/s: MW-EN 13162-T2-MU1

Zasadnicze charakterystyki / Essential Characteristics		Właściwości użytkowe / Performance	Zharmonizowana specyfikacja techniczna / Harmonized technical specification
Opór cieplny / Thermal resistance	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła / Thermal resistance and thermal conductivity	50 mm - $R_D 1,40 \text{ m}^2 \text{K/W}$ 100 mm - $R_D 2,85 \text{ m}^2 \text{K/W}$ 150 mm - $R_D 4,25 \text{ m}^2 \text{K/W}$ 200 mm - $R_D 5,70 \text{ m}^2 \text{K/W}$ ----- $\lambda_D 0,035 \text{ W/mK}$	EN 13162:2012+A1:2015
	Grubość / Thickness	d_N 50 mm, T2 100mm, T2 150mm T2 200mm, T2	EN 13162:2012+A1:2015
Reakcja na ogień / Reaction to fire	Reakcja na ogień / Reaction to fire	A1	EN 13162:2012+A1:2015
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji / Durability of reaction to fire against heat, weathering, ageing/degradation	Trwałość charakterystyk / Durability characteristics	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia / degradacji / Durability of thermal resistance against heat, weathering, ageing/degradation	Opór cieplny - współczynnik przewodzenia ciepła / Thermal resistance and thermal conductivity	50 mm - $R_D 1,40 \text{ m}^2 \text{K/W}$ 100 mm - $R_D 2,85 \text{ m}^2 \text{K/W}$ 150 mm - $R_D 4,25 \text{ m}^2 \text{K/W}$ 200mm - $R_D 5,70 \text{ m}^2 \text{K/W}$ ----- $\lambda_D 0,035 \text{ W/mK}$	EN 13162:2012+A1:2015
	Trwałość charakterystyk / Durability characteristics	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Wytrzymałość na ściskanie / Compressive strength	Napężenie ściskające lub wytrzymałość na ściskanie / Compressive stress or compressive strength	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Obciążenie punktowe / Point load	NPD	EN 13162:2012+A1:2015

Wytrzymałość na rozciąganie / zginanie / Tensile/flexural strength	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do powierzchni czołowych / Tensile strength perpendicular to faces	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia / degradacji / Durability of compressive strength against ageing/degradation	Pełzanie przy ściskaniu / Compression creep	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Przepuszczalność wody / Water permeability	Nasiąkliwość wodą przy krótkotrwałym zanurzeniu / Short term water absorption	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu / Long term water absorption	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Przepuszczalność pary wodnej / Water vapor permeability	Przepuszczalność pary wodnej. Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej / Water vapor transmission. Water vapor diffusion resistance factor	MU1	EN 13162:2012+A1:2015
Wskaźnik izolacyjności od dźwięków uderzeniowych (dla podłóg) / Impact noise transmission index (for floors)	Sztywność dynamiczna / Dynamic stiffness	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Grubość / Thickness	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Ściśliwość / Compressibility	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
	Oporność przepływu powietrza / Air flow resistivity	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Wskaźnik pochłaniania dźwięku / Acoustic absorption index	Pochłanianie dźwięku / Sound absorption	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Wskaźnik izolacyjności od bezpośrednich dźwięków powietrznych / Direct airborne sound insulation index	Odporność przepływu powietrza / Air flow resistivity	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia / Continuous glowing combustion	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia / Continuous glowing combustion	NPD	EN 13162:2012+A1:2015
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych / Release of dangerous substances	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych / Release of dangerous substances	NPD	EN 13162:2012+A1:2015

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacji / Appropriate technical documentation or special documentation:

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./

The performance of the product specified above is in accordance with the set of declared performances. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011 under the sole responsibility of the manufacturer specified above.

W imieniu producenta podpisać(-a) /
Signed on behalf of the manufacturer by

Anna Fiłonowicz
(imię i nazwisko / name and surname)


PREZES ZARZĄDU
(podpis/signature)

Grabówka, 22.10.2024
(miejsce i data wystawienia /
place and date of issue)