

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu  
wyrobu:

**AUSTROTHERM UNIVERSALPLATTE-F GLATT**

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Izolacja termiczna dla budownictwa

3. Producent:

Austrotherm GmbH  
Friedrich Schmid-Straße 165  
A-2754 Wopfing

4. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 3,  
Reakcja na ogień - System 4  
EN 13164: 2012 + A1:2015  
FIW (NB 0751)

5. Norma zharmonizowana

Jednostka lub jednostki notyfikowane:

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki - (EN 13164: 2012 + A1:2015)		Symbol	Zasadnicze charakterystyki
Opór cieplny	Opór cieplny	$R_D$	podano w tabeli 1
	Współczynnik przewodzenia ciepła	$\lambda_D$	podano w tabeli 1
	Klasa tolerancji grubości	$d_N$	T1
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień	Klasa	F
Trwałość reakcji na ogień w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Trwałość charakterystyk	Klasa	brak zmian właściwości
Trwałość oporu cieplnego w funkcji ciepła, warunków atmosferycznych, starzenia/degradacji	Opór cieplny i współczynnik przewodzenia ciepła	$R_D, \lambda_D$	siehe Tabelle 1
	Trwałość charakterystyk	DS	(70, 90)
		DLT	(2)5
	Odporność na zamrażanie-odmrażanie po absorpcji wody przy długotrwałej dyfuzji	FTCDi	NDP
Wytrzymałość na ściskanie	Naprężenia ściskające (przy 10% odkształceniu)	CS (10/Y)	200
Wytrzymałość na rozciąganie/zginanie	Wytrzymałość na rozciąganie prostopadle do powierzchni czołowych	TR	NPD
Trwałość wytrzymałości na ściskanie w funkcji starzenia/degradacji	Pelzanie przy ściskaniu	CC (2/1,5/50)	NDP
Przepuszczalność wody	Nasiąkliwość wodą przy długotrwałym zanurzeniu	WL(T)	0,7
	Absorpcja wody przy długotrwałej dyfuzji	WD(V)	NPD
Przenikanie pary wodnej	Współczynnik oporu dyfuzyjnego	MU	100
Uwalnianie się substancji niebezpiecznych do środowiska wewnętrznego	Uwalnianie się substancji niebezpiecznych	---	---
Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	Ciągłe spalanie w postaci żarzenia	---	---

NPD - Właściwości Użytkowe Nieustalone

Tabela 1

Grubość [mm]	$R_D$ [m²K/W]	$\lambda_D$ [W/mK]	Grubość [mm]	$R_D$ [m²K/W]	$\lambda_D$ [W/mK]
20	0,60	0,033			

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:

Mag. Klaus Haberfellner,  
Dyrektor

Wopfing, 12.06.2023 r.



(nazwisko i stanowisko)

(miejsce i data wydania)

(podpis)