

TELJESÍTMÉNYNYILATKOZAT

Száma: RW-CEE-DoP-0134/CM/17/w1

- A terméktípus egyedi azonosító kódja:
RW-CEE-0134
- Felhasználás célja: Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB).
- Gyártó: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,
ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.
- Az AVCP-rendszer(ek): **1. rendszer+ 3. rendszer**
- Harmonizált szabvány: EN 13162:2012+A1:2015
Bejelentett szervezet száma: 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.
- Deklarált teljesítmény: az 1. sz. és 2. sz. táblázatokban
MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1

1. sz. táblázat

Lényeges jellemzők	A jelen és más európai szabvány(ok)ban a lényeges jellemzőkre vonatkozó pontok	EN 13162:2012+A1:2015 harmonizált szabvány	Közölt érték / NPD ¹⁾
Tűzveszélyesség	4.2.6 Tűzvédelmi osztály	Euró osztályok	A1
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	4.3.13 Veszélyes anyagok kibocsátása	Az EU szint még nem érhető el ²⁾	NPD
Hangelnyelő képesség	4.3.11 Hangelnyelés	α_p (AP ³⁾) és α_w (AW ³⁾) közölt érték	NPD
Testhangátviteli mutató (födémek, padlók esetében)	4.3.9 Dinamikai merevség	s' , SDi ⁴⁾ közölt érték	NPD
	4.3.10.2 Vastagság, d_L	d_L közölt érték és T6 vagy T7 vastagsági tolerancia osztályok	NPD
	4.3.10.4 Összenyomhatóság - c	CPi ⁵⁾ közölt érték	NPD
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AFi ⁶⁾ közölt érték. Közvetlen légköri hangszigetelési index	NPD
Léghangszigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AFi ⁶⁾ közölt érték	NPD
Parázsió égés	4.3.15 Parázsió égés	Az EU szint még nem érhető el ²⁾	NPD
Hővezető képesség	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Hővezetési tényező λ (W/mK)	0,037
		Hővezetési ellenállás $R=d/\lambda$, (m ² K/W)	0,50 + 5,40 2. sz. táblázat
	4.2.3 Vastagság	Vastagsági tartomány d_N (mm) Ti ⁷⁾ vastagság tolerancia osztály	20-200 T5
Vízfelvevő képesség	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS- közölt W_p ; (≤ 1 kg/m ²)	WS
	4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) - közölt W_{pL} ; (≤ 3 kg/m ²)	WL(P)
Páraáteresztő képesség	4.3.8 Pára diffúziós ellenállási együttható	Közölt μ ; (MU ⁸⁾) vagy Zi ⁹⁾	MU1
Nyomószilárdság	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10) ¹⁰⁾ vagy CS(10(Y)) ¹⁰⁾ Közölt érték, (kPa)	CS(10)30
	4.3.5 Pontszerű terhelhetőség	PL(5) ¹¹⁾ Közölt érték (N)	NPD
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.7 Tűzveszélyességi jellemző állandósága	²⁾ Euró osztályok	A1
A hővezető képesség állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	²⁾ Közölt $R=d/\lambda$, (m ² K/W) és λ (W/mK) ha lehetséges	0,50 + 5,40 2. sz. táblázat
		4.2.7 Állandósági karakterisztika	DS(70,-) deklarált; Relatív változások a vastagságban $\leq 1\%$ DS(70,90) deklarált; Relatív változások a vastagságban $\leq 1\%$
Szaktító-/hajlítószilárdság	4.3.4 Felületre merőleges szaktítószilárdság	TRi ¹²⁾ deklarált (kPa)	TR10
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC(i ₁ ¹³⁾ / i ₂ ¹⁴⁾) σ_c közölt nyomás alatti kúszás X_d és X_t	NPD

¹⁾ nincs közölt teljesítmény (NPD); ²⁾ nincs változás az idővel; ³⁾ "i" –a vonatkozó osztályt vagy szintet vagy a közölt értéket jelzi; ⁴⁾ "i" –a nemzeti előírások nem állnak rendelkezésre; ⁵⁾ a nemzeti előírásoknak megfelelően; lásd: a Biztonságtechnikai Adattápot

2.sz. táblázat

d(mm)	Hőellenállás, R ₀												
	20	40	50	60	80	100	120	140	150	180	200	-	-
R ₀ (m ² K/W)	0,50	1,05	1,35	1,60	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	4,85	5,40	-	-

Megjegyzés: az 2. sz. táblázatban fel nem tüntetett vastagsághoz tartozó R értékek a termék címkéjén megtalálhatók.

Ez a teljesítmény nyilatkozat elérhető a dop.rockwool.com weboldalon.

A fent azonosított termék teljesítménye megfelel a bejelentett teljesítmény(ek)nek. A 305/2011/EU rendeletnek megfelelően e teljesítménynyilatkozat kiadásáért kizárólag a fenn meghatározott gyártó a felelős.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

Stanisław Chomiak
Műszaki és Termelési Igazgató
Cigacice, 15.03.2017

