

## Dachrock (ROCKFALL)

## MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: RW-PL-G-2010-I
2. A termék rendeltetése: Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB)
3. Gyártó: ROCKWOOL, a.s. Cihelní 769, 735 31 Bohumín.
4. Megfelelőség tanúsítási rendszer: 1. rendszer+ 3. rendszer
5. Harmonizált termékszabvány: EN 13162:2012  
Bejelentett szervezet száma: 1390 Centrum stavebního  
Inženýrství a.s. Praha  
Teljesítményállandósági tanúsítvány: 1390-CPR-0168/12/P.
6. Deklarált teljesítmény az 1. sz. és 2. sz. táblázatokban

1. sz. táblázat

Lényeges jellemzők	A jelen és más európai szabvány(ok)ban a lényeges jellemzőkre vonatkozó pontok	EN 13162:2012 harmonizált szabvány	Közölt érték / NPD <sup>1)</sup>
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	e)
Hangelnyelő képesség	4.3.11 Hangelnyelés	$\alpha_p$ (API <sup>2)</sup> és $\alpha_{w,0}$ (AWI <sup>2)</sup> ) közötti érték	NPD
Testhangátviteli mutató (födémek, padlók esetében)	4.3.9 Dinamikai merevség	$s'$ , SD <sup>3)</sup> közötti érték	NPD
	4.3.10.2 Vastagság, $d_L$	$d_L$ közötti érték és T6 vagy T7 vastagsági tolerancia osztályok	NPD
	4.3.10.4 Összenyomhatóság - c	CP <sup>4)</sup> közötti érték	NPD
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF <sub>l</sub> <sup>5)</sup> közötti érték. Közvetlen légköri hangszigetelési index	NPD
Léghangszigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF <sub>l</sub> <sup>5)</sup> közötti érték.	NPD
Parázsló égés	4.3.15 Parázsló égés	Az EU szint még nem érhető el	e)
Hővezető képesség	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és $\lambda$ , ha lehetséges	2. sz. táblázat 0,040 W/mK
	4.2.3 Vastagság	T <sup>6)</sup> vastagság tolerancia osztály	T5
Vízfelvétel képesség	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS- közötti $W_p$	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P)- közötti $W_p$	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Páraáteresztő képesség	4.3.8 Páradiffúziós ellenállási együttható	Közölt $\mu$ : (MU <sup>7)</sup> vagy Z <sup>8)</sup>	MU1
Nyomószilárdság	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10) <sup>9)</sup> vagy CS(10V) <sup>9)</sup> közötti érték	CS(10)70kPa
	4.3.5 Pontszerű terhelhetőség	PL(5) <sup>10)</sup> közötti érték	650N
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel /lebomlással szemben	4.2.7 Tűzveszélyességi jellemző állandósága	Ami a 4.2.6-ban közölve	Nincs változás az idővel
A hővezető képesség állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel /lebomlással szemben	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és $\lambda$ , ha lehetséges	Nincs változás az idővel
	4.2.7 Állandósági karakterisztika		
	4.3.2 Méretállandóság meghatározott hőmérsékleten vagy meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett	DS(70,-) deklarált: Relatív változások a vastagságban DS(70,90) deklarált: Relatív változások a vastagságban	$\leq 1,0\%$ $\leq 1,0\%$
Szakító-/hajlítási szilárdság	4.3.4 Felületre merőleges szakítószilárdság	TR <sub>i</sub> <sup>11)</sup> deklarált	TR15kPa
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel /lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC(I <sub>1</sub> <sup>12)</sup> /I <sub>2</sub> <sup>12)</sup> $\sigma_c$ közötti nyomás alatti kúszás $X_{c1}$ és $X_{c2}$	NPD

<sup>1)</sup> nincs közölt teljesítmény <sup>2)</sup> "T" a vonatkozó osztályt vagy szintet vagy a közölt értéket jelzi <sup>3)</sup> nemzeti előírások nem állnak rendelkezésre <sup>4)</sup> a nemzeti előírásoknak megfelelően, lásd a Biztonságtechnikai Adatlapot

2. sz. táblázat

	Hőellenállás, $R_{0i}$									
d(mm)	40	50	60	80	100	120	140	160	-	-
$R_{0i}$ (m <sup>2</sup> /K/W)	1,00	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	-	-

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

A fent beazonosított termék teljesítménye mindenben megegyezik a jelen dokumentum által bejelentett teljesítményekkel. A 305/2011/EU sz. rendelet alapján kiállított jelen teljesítmény nyilatkozatot a fent megnevezett gyártó kizárólagos felelősségére adták ki.

A gyártó részéről és annak nevében aláírta

Frank Christian Bartel  
Műszaki és Termelési Igazgató

Cigacice, 26.01, 2015.

