ROCKWOOL

Airrock XD FB1

Teljesítménynyilatkozat Száma
RW-PL/G-DoP-/T/1022/20/w1

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: RW-PL-G-1022-I

2. A termék rendeltetése: Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB).

3. Gyártó: ROCKWOOL® Hungary Kft., H-8300 Tapolca, Keszthelyi út 53

4. Az AVCP-rendszerek: 1. rendszer és 3. rendszer

5. Harmonizált termékszabvány: EN 13162:2012+A1:2015
Bejelentett szervezet száma: Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft. (1415).

6. Deklarált teljesítmény: Ld. az 1. és a 2 sz. táblázatban:
MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF5-MU1

1.tábla

Lényeges jellemzők	Teljesítmény	Közölt érték / NPD [1]	Harmonizált termékszabvány
Hővezetési ellenállás	Hővezetési ellenállás R_D és hővezetési tényező λ_D	Ld. 2 sz. tábla 0,037 W/mK	EN 13162:2012+A1:2015
	Ti [a] vastagság	T4	
Tűzveszélyesség	Euró osztályok – tűzveszélyesség (RtF)	A1	
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel /lebomlással szemben [2]	Állandósági karakterisztika Tűzveszélyesség (RtF)	A1	
A hővezetési ellenállás állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben[2]	Hővezetési ellenállás R_D és hővezetési tényező λ_D (W/mK)	Ld. 2 sz. tábla 0,037 W/mK	
	Állandósági karakterisztikák	NPD	
		NPD	
Nyomószilárdság	Nyomófeszültség CS(10)i[a], CS(10/Y)i[a] (kPa)	NPD	
	Pontszerű terhelhetőség PL(5)ia) (N)	NPD	
Szakító-/hajlítószilárdság	Felületre merőleges szakítószilárdság TRi[a] (kPa)	NPD	
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel/lebomlással szemben	Nyomófeszültség	NPD	
Vízfelvevő képesség	Rövid idejű vízfelvétel WS (≤1 kg/m^2)	WS	
	Hosszú idejű vízfelvétel WL(P) (≤ 3 kg/m^2)	WL(P)	
Páraáteresztő képesség	Párakibocsátás Páradiffúziós ellenállási együttható	MU1	
Testhangátviteli mutató (födémek, padlók esetében)	Dinamikai merevség SDi[a]	NPD	
	Vastagság, d_L	NPD	
	Összenyomhatóság c	NPD	
	Fajlagos légáramlási ellenállás AFri[a]	AF5	
Hangelnyelő képesség	Hangelnyelés AWi[a]	NPD	
Léghangszigetelési mutató	Fajlagos légáramlási ellenállás AFri[a]	NPD	
Parázsló égés	Parázsló égés	NPD	
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	NPD	

[1] Nincs közölt teljesítmény (NPD); [2] Nincs változás az idővel; a) "i" a vonatkozó osztályt vagy szintet, vagy a közölt értéket jelzi;

2.tábla

Hővezetési ellenállás, R_D,																			
d(mm)	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
R_D(m^{2}K/W)	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	1,85	2,15	2,40	2,70	2,95	3,20	3,50	3,75	4,05	4,30	4,55	4,85	5,10	5,40

MEGJEGYZÉS: A 2. táblázatban megtalálható vastagságokra az RD érték a termék címkéjén található.
Ez a teljesítménynyilatkozat a dop.rockwool.com oldalon érhető el.

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 nevében és megbízásából aláírta:

Szentes Norbert
Minőségbiztosítási és környezetvédelmi vezető
.....
(Név, beosztás)

Tapolca, 2020.11.06
.....
(Hely, dátum)

.....
(aláírás)

ROCKWOOL® Hungary Kft.
H-8300 Tapolca,
Keszthelyi út. 53.
Magyarország

1415-CPR-9-(C-7/2010)