

## Airrock XD / SF90 / Acoustics Infill d=20-160mm

- A terméktípus egyedi azonosító kódja: RW-PL-G-1021-I
- A termék azonosítását lehetővé tevő típus és sorszám: Airrock XD / SF90 / Acoustics Infill d=20-160mm; MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF5-MU1
- Az építőipari termék rendeltetés szerinti felhasználása az érvényes harmonizált műszaki specifikációnak megfelelően, a gyártó által tervezettek szerint: **Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB)**
- A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve vagy védjegye és kapcsolattartási címe a 11(5) cikk követelménye szerint: ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300
- Nem alkalmazható
- Megfelelőség tanúsítási rendszer: **1. rendszer+ 3. rendszer**
- Az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., HU-1113 Budapest, Diószegi út 37. 1415 sz. bejelentett szerv elvégezte a terméktípus meghatározást és lefolytatta a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, a gyári gyártásellenőrzés felügyeletét, vizsgálatát és kiértékelését, majd kiadta a 1415-CPR-9-(C-7/2010) sz. Megfelelőségi Tanúsítványt (vizsgálati jegyzőkönyvet).
- Nem alkalmazható
- Deklarált teljesítmény az 1. sz. és 2. sz. táblázatokban

## 21. 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	<sup>c)</sup>
Hangelnyelő képesség	4.3.11 Hangelnyelés	$\alpha_p$ (AP <sup>a)</sup> és $\alpha_w$ (AW <sup>a)</sup> ) közölt érték	NPD
Testhangátviteli mutató (födémek, padlók esetében)	4.3.9 Dinamikai merevség	s; SDI <sup>a)</sup> közölt érték	NPD
	4.3.10.2 Vastagság, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> közölt érték és T6 vagy T7 vastagsági tolerancia osztályok	NPD
	4.3.10.4 Összenyomhatóság - c	CPi <sup>a)</sup> közölt érték	NPD
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> közölt érték. Közvetlen légköri hangszigetelési index	5 kPa s/m <sup>2</sup>
Léghangszigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> közölt érték.	NPD
Parázsló égés	4.3.15 Parázsló égés	Az EU szint még nem érhető el	<sup>c)</sup>
Hővezető képesség	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és $\lambda$ , ha lehetséges	2. sz. táblázat 0,037 W/mK
	4.2.3 Vastagság	T <sup>a)</sup> vastagság tolerancia osztály	T4
Vízfelvevő képesség	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS- közölt W <sub>p</sub>	≤ 1 kg/m <sup>2</sup>
	4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) - közölt W <sub>p</sub>	≤ 3 kg/m <sup>2</sup>
Páraáteresztő képesség	4.3.8 Páradiffúziós ellenállási együttható	Közölt $\mu$ ; (MU <sup>a)</sup> vagy Zi <sup>a)</sup>	MU1
Nyomószilárdság	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10) <sup>a)</sup> vagy CS(10\Y) <sup>a)</sup> közölt érték	NPD
	4.3.5 Pontszerű terhelhetőség	PL(5) <sup>a)</sup> közölt érték	NPD
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárás 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, időjárás 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	DS(70,-) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	NPD
	4.3.2 Méretállandóság meghatározott hőmérsékleten vagy meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett	DS(70,90) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	NPD
Szakító-/hajlítószilárdság	4.3.4 Felületre merőleges szakítószilárdság	TRi <sup>a)</sup> deklarált	NPD
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC(i <sub>1</sub> <sup>a)</sup> /i <sub>2</sub> <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ közölt nyomás alatti kúszás X <sub>ct</sub> és X <sub>t</sub>	NPD

<sup>1)</sup> nincs közölt teljesítmény <sup>a)</sup> "a" a vonatkozó osztályt vagy szintet vagy a közölt értéket jelzi <sup>b)</sup> nemzeti előírások nem állnak rendelkezésre <sup>c)</sup> a nemzeti előírásoknak megfelelően; lásd: a Biztonságtechnikai Adatlapot

## 2.sz. táblázat

d(mm)	Hőellenállás, R <sub>0</sub>													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> /K/W)	0,50	0,80	1,05	1,35	1,60	2,15	2,70	2,95	3,20	3,75	4,30	--	--	--

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

10. Az 1. és 2. pontban beazonosított termék teljesítménye 9. pontban (1sz. és 2. sz. táblázat) kerül közlésre. A jelen teljesítmény nyilatkozatot a fentiekben ismertetett gyártó kizárólagos felelősségére adták ki.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

Frank Christian Bartel  
Műszaki és Termelési Igazgató



Tapolca, 2014. Január