PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
Nº RW-CEE-DoP-0244/CM/23/w1

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:	RW-CEE-0244
2. Zamýšlené / zamýšlená použití:	Tepelná izolace budov (ThIB)
3. Výrobce:	ROCKWOOL Polska Sp. z o.o., Kwiatowa 14, 66-131, Cigacice, Polska
4. Systém/ systémy POSV:	systém 1 a systém 3
5. Harmonizovaná norma:	EN 13162:2012+A1:2015
6. Oznámený subjekt / oznámené subjekty č:	1023
7. Deklarované vlastnosti:	v Tabulce 1 a Tabulce 2

Tabulka1

Základní charakteristiky	**Vlastnosti**	**Deklarovaná hodnota / NPD[1)]**	**Harmonizovaná technická specifikace**
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D a tloušťka d_N Součinitel tepelné vodivosti λ_D Ti [a)] třída pro toleranci tloušťky	viz Tabulca 2 0.035 T3	EN 13162:2012+A1:2015
Reakce na oheň	Eurotřídy – reakce na oheň (RtF) výrobku	A1	
Stálost reakce na oheň při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Stálost charakteristik. reakce na oheň (RtF) výrobku[2)]	A1	
Stálost tepelného odporu při působení tepla, vlivu počasí, stárnutí / degradaci	Tepelný odpor R_D a součinitel tepelné vodivosti λ_D(W/m·K) [2)] Stálost charakteristik	viz Tabulca 2 0.035 NPD	
Pevnost v tlaku	Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku, CS(10)i[a)] nebo CS(10/Y)i[a)] (kPa) Bodové zatížení PL(5)i[a)] (N)	CS(10)0,5 NPD	
Pevnost v tahu / ohybu	Pevnost v tahu kolmo k rovině desky TRi[a)] (kPa)	NPD	
Stálost pevnosti v tlaku při stárnutí / degradaci	Dotvarování tlakem	NPD	
Propustnost vody	Krátkodobá nasákavost, (WS ≤1 kg/m^2) Dlouhodobá nasákavost, (WL(P) ≤ 3 kg/m^2)	NPD WL(P)	
Propustnost vodní páry	Propustnost vodní páry Faktor difuzního odporu	MU1	
Index kročejové neprůzvučnosti (pro podlahy)	Dynamická tuhost SDi[a)] Tloušťka, d_L Stlačitelnost, c Odpor proti proudění vzduchu AFri[a)]	viz Tabulca 2 NPD NPD NPD	
Index zvukové pohltivosti	Zvuková pohltivost AWi[a)]	viz Tabulca 2	
Index vzduchové neprůzvučnosti	Odpor proti proudění vzduchu AFri[a)]	NPD	
Uvolňování nebezpečných látek do vnitřního prostředi	Uvolňování nebezpečných látek	NPD	
Hoření postupujícím žhnutím	Hoření postupujícím žhnutím	NPD	

[1)] žádná vlastnost není stanovena (NPD); [2)] beze změny v čase [a)]"i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu;

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH
N^{O} RW-CEE-DoP-0244/CM/23/w1

Tabulka 2

d_N mm	R_D m^2 K/W	Dynamická tuhost SD	Zvuková pohltivost AW
40	1.10	NPD	NPD
50	1.40	NPD	0,90
60	1.70	NPD	0,90
70	2.00	NPD	0,90
80	2.25	NPD	0,90
100	2.85	NPD	0,95
120	3.40	NPD	0,95
140	4.00	NPD	0,95
150	4.25	NPD	0,95
160	4.55	NPD	0,95
180	5.10	NPD	0,95
200	5.70	NPD	0,95

Toto Prohlášení o vlastnostech je k dispozici nadop.rockwool.com, www.rockwool.cz
Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Halina Ozon



Cigacice, 07-09-2023