

DACHROCK MAX HARD d=40-79 mm**MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1**

- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: RW-PL-G-0008-I.
- Zamýšlené použití: Tepelně izolační výrobky pro budovy (ThIB).
- Výrobce: ROCKWOOL Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice
- Systém osvědčování shody: systém 1 + systém 3.
- Harmonizovaná norma: EN 13162:2012.
Oznámený subjekt č. 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha
Prohlášení o stálosti vlastností č.: 1390-CPR-0072/07/P(výrobně Cigacice), 1390-CPR-0102/08/P(výrobně Małkinia), 1390-CPR-0267/10/P(výrobně Bohumin).
- Deklarované vlastnosti v Tabulce 1 a Tabulce 2:

Tabulka 1

Základní charakteristiky	Články v této nebo jiné evropské normě vztahující se k základním charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾
Reakce na oheň	4.2.6 Reakce na oheň	Eurotříd	A1
Uvolňování nebezpečných látek ve vnitřním prostředí	4.3.13 Uvolňování nebezpečných látek	úroveň EU není zatím k dispozici	^{c)}
Zvuková pohltivost	4.3.11 Zvuková pohltivost	α_p (AP ^{a)} a α_w , (AW ^{a)} deklarovaná	NPD
Kročejová neprůzvučnost (pro podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhost	s', SDI ^{a)} deklarovaná	NPD
	4.3.10.2 Tloušťka, d_L	d_L deklarovaná a třídy pro toleranci tloušťky T6 nebo T7	NPD
	4.3.10.4 Stlačitelnost, c	CP ^{a)} deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF _i ^{a)} deklarovaná. Přímá vzduchová neprůzvučnost	NPD
Přímá vzduchová neprůzvučnost	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF _i ^{a)} deklarovaná.	NPD
Hoření postupujícím žhnutím	4.3.15 Hoření postupujícím žhnutím	úroveň EU není zatím k dispozici	^{b)}
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost	deklarovaný R a λ , pokud je možné	viz Tabulka 2 0,042 W/mK
	4.2.3 Tloušťka	TR ^{a)} třída pro toleranci tloušťky	T4
Nasákavost	4.3.7.1 Krátkodobá nasákavost	WS - deklarovaná W_p	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dlouhodobá nasákavost	WL(P) - deklarovaná W_{fp}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Propustnost vodní páry	4.3.8 Propustnost vodní páry	deklarovaná μ ; (MU ^{a)} nebo Z ^{a)}	MU1
Pevnost v tlaku	4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10)I ^{a)} nebo CS(10)YI ^{a)} deklarovaná	CS(10)70 kPa
	4.3.5 Bodové zatížení	PL(5)I ^{a)} deklarovaná	PL(5)400 N
Stálost reakce na oheň při působení tepla, počasí, stárnutí / degradaci	4.2.7 Charakteristiky stálosti	reakce na oheň, jak je deklarována podle 4.2.6	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu při působení tepla, počasí, stárnutí / degradaci	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivost	deklarovaný R a λ , pokud je možné	beze změny v čase
	4.2.7 Charakteristiky stálosti	DS(70,-) deklarovaná relativní změna tloušťky	$\leq 1,0 \%$
	4.3.2 Rozměrová stálost za podmínek specifikované teploty a vlhkosti	DS(70,90) deklarovaná relativní změna tloušťky	$\leq 1,0 \%$
Pevnost v tahu	4.3.4 Pevnost v tahu rovnoběžně s povrchem	TR ^{a)} deklarovaná	15 kPa
Stálost pevnosti v tlaku po stárnutí / degradaci	4.3.6 Dotvarování tlakem	CC(I ₁ ^{a)} /I ₂ ^{a)}) σ_c deklarované dotvarování tlakem, X_{cl} a X_t	NPD

¹⁾ vlastnost není stanovena (NPD – no performance declared); ^{a)} "i" indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu; ^{b)} národní předpisy nejsou k dispozici; ^{c)} v souladu s národními předpisy: viz Bezpečnostní list;

Tabulka 2

Tepelný odpor, R_0													
d (mm)	40	50	60	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R_0 (m ² K/W)	0,95	1,15	1,40	1,65	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Pozn.: hodnoty R neuvedené v Tabulce 2 jsou k dispozici na výrobním štítku.

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:

Frank Christian Bartel
výrobně technický ředitel
(Jméno a funkce)

Cigacice, 01. 12. 2015
(Místo, datum)


Podpis