

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **RW-PL-G-0096**
2. Typové a pořadové číslo umožňující identifikaci výrobku: viz na výrobním štítku **DACHROCK MAX d=80-240 mm; MW-EN 13162-T4-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)50-TR15-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1**
3. Zamýšlené použití stavebního výrobku, v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací, jak je předpokládáno výrobcem: **tepelně izolační výrobky pro stavebnictví**
4. Název, registrovaná obchodní známka nebo obchodní známka a kontaktní adresa výrobce, jak je požadováno v článku 11(5): **ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66131 Cigacice**
5. Systém ověřování vlastností: **systém 1+ systém 3**
6. Notifikovaná certifikační osoba č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha**, provedla počáteční typové zkoušky, počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby a vydala prohlášení o shodě č. **1390-CPD-0245/10/P(závod Bohumin)**
7. Deklarované vlastnosti **DACHROCK MAX d=80-240 mm; MW-EN 13162-T4-DS(T+)-DS(TH)-CS(10)50-TR15-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1**:

Základní charakteristiky	Články v této nebo jiné evropské normě vztahující se k základním charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2008	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾
Reakce na oheň	4.2.8 Reakce na oheň	Eurotřídý	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 (API ^{a)}) a α_{wv} (AWI ^{a)}) deklarovaná	NPD
Kročejová neprůzvučnost (pro podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhost	s' , SDI ^{a)} deklarovaná	NPD
	4.3.10.1 Tloušťka d_L	d_L deklarovaná a třídy pro toleranci tloušťky T6 nebo T7	NPD
	4.3.10.3 Stlačitelnost c	CPI ^{a)} deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti proudění vzduchu	AF _i ^{a)} deklarovaná. Vzduchová neprůzvučnost	NPD
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	deklarované R nebo λ , pokud je možné	viz Tabulka 1 0,040 W/mK
	4.2.3 Tloušťka	T ^{a)} třída tloušťkové tolerance	T4
Nasákavost	4.3.7.1 Krátkodobá nasákavost	WS - deklarovaná W_{p1}	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$
	4.3.7.2 Dlouhodobá nasákavost	WL(P) - deklarovaná W_{p2}	$\leq 3 \text{ kg/m}^2$
Propustnost vodní páry	4.3.8 Propustnost vodní páry	deklarované μ ; (MU1 ^{a)}) nebo Z1 ^{a)}	MU1
Pevnost v tlaku	4.3.3 Napětí v tlaku nebo pevnost v tlaku	CS(10) ^{a)} nebo CS(10(Y)) ^{a)} deklarovaná	CS(10)50
	4.3.5 Bodové zatížení	PL(5) ^{a)} deklarovaná	PL(5)500
Stálost reakce na oheň při působení tepla, počasí, stárnutí/degradaci	4.2.9.2 Stálost reakce na oheň	reakce na oheň po stárnutí	beze změny v čase
Stálost tepelného odporu při působení tepla, počasí, stárnutí/degradaci	4.2.1 Tepelný odpor a součinitel tepelné vodivosti	deklarované R a λ , pokud je možné	beze změny v čase
	4.2.6 Rozměrová stabilita pro expozici 48 hod. při (23 ± 2) °C a 90 ± 5 % relativní vlhkosti:	relativní změny tloušťky	NPD
	4.3.2.1 Rozměrová stabilita při specifikované teplotě	DS(T+) deklarovaná relativní změny tloušťky	$\leq 1,0\%$
	4.3.2.2 Rozměrová stabilita za podmínek specifikované teploty a vlhkosti	DS(TH) deklarovaná relativní změny tloušťky	$\leq 1,0\%$
	4.2.9 Stálost charakteristik	články 4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 podle EN 13162:2008	beze změny v čase
Pevnost v tahu/ohybu	4.2.7 Pevnost v tahu rovnoběžně s povrchem	σ_t deklarovaná, dostatečná k vnesení dvojnásobné hmotnosti celistvého výrobku	NPD
	4.3.4 Pevnost v tahu kolmo k povrchu	TRI ^{a)} deklarovaná	TR15
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_{ct} a X_t	NPD

¹⁾ vlastnost není stanovena (no performance determined)

^{a)} "i" Indikuje příslušnou třídu nebo deklarovanou hodnotu

^{b)} národní předpisy nejsou k dispozici

^{c)} v souladu s národními předpisy: viz Bezpečnostní list

Tabulka 1

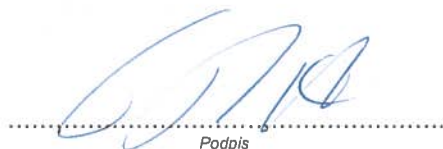
Tepelný odpor R_0															
d(mm)	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200	220	240
$R_0(m^2K/W)$	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00	4,25	4,50	4,75	5,00	5,50	6,00

Pozn.: hodnoty R neuvedené v Tabulce 1 jsou k dispozici na výrobním štítku.

Toto prohlášení o vlastnostech výrobku identifikovaného v bodech 1 a 2 je v souladu s deklarovanými vlastnostmi v bodě 7. Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na vlastní plnou zodpovědnost výše uvedeného výrobce.

Podpis oprávněného zástupce výrobce:

Frank Christian Bartel
Výrobně-technický ředitel
Jméno, funkce


Podpis

Cigacice, 01.07.2013
Místo, datum