

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:  
**DACHROCK MAX d=40-79; DACHROCK MAX d=80-200; DACHROCK MAX HARD d=40-79; DACHROCK MAX HARD d=80-200; MONROCK MAX d=40-79; MONROCK MAX d=80-200**
- Zamýšľané použitie: Tepelné izolačné výrobky pre budovy(ThIB).
- Výrobca: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o., ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice.
- Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: systém 1 + systém 3.
- Harmonizovaná norma: EN 13162:2012+A1:2015  
Notifikovaný subjekt č. 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.  
Prehlásenie o stálosti vlastností č. 1390-CPR-0072/07/P (výrobný závod Cigacice), č. 1390-CPR-0102/08/P (výrobný závod Małkinia)
- Deklarované parametre v Tabuľke 1-3:

Tabuľka 1

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012+A1:2015	Produkt	
			DACHROCK MAX d=40-79	DACHROCK MAX d=80-200
			Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>	
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	A1	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	e)	e)
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ (AP <sup>a)</sup> a $\alpha_w$ (AW <sup>a</sup> ) deklarovaná	NPD	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s', SD <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	NPD	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť c	CP <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
Priama vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
Horenie postupujúcim tlením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	b)	b)
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Tepelná vodivosť $\lambda$ (W/mK) Tepelný odpor R	0,041	0,040
	4.2.3 Hrúbka	Hrúbka rozsah (mm) Ti <sup>a)</sup> trieda pre toleranciu hrúbky	40-79 T4	80-200 T4
			pozri štítok výrobku	
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS- deklarovaná W <sub>p</sub> ; (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1	≤ 1
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná W <sub>lp</sub> ; (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 3	≤ 3
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarovaná $\mu$ ; (MU <sup>a)</sup> ) alebo Zi <sup>a)</sup>	MU1	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) <sup>a)</sup> alebo CS(10Y) <sup>a)</sup> deklarovaná (kPa)	CS(10)50	CS(10)50
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) <sup>a)</sup> deklarovaná (N)	PL(5)400	PL(5)500
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	<sup>2)</sup> Eurotriedy	A1	A1
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	<sup>2)</sup> deklarovaná R a $\lambda$ (W/mK) pokiaľ je možné	pozri štítok výrobku	
			0,041	0,040
	4.2.7 Charakteristiky stálosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤1%	≤1%
Pevnosť v ťahu	4.3.4 Pevnosť v ťahu rovnobežne s povrchom	TR <sup>a)</sup> deklarovaná (kPa)	TR15	TR15
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí / degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC( $i_1^a$ / $i_2^a$ ) $\sigma_c$ deklarované dotvarovanie tlakom X <sub>c1</sub> a X <sub>c2</sub>	NPD	NPD

<sup>1)</sup> parametre nie sú stanovené (NPD); <sup>2)</sup> bez zmeny v čase <sup>a)</sup> "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu; <sup>b)</sup> národné predpisy nie sú k dispozícii; <sup>c)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list.



Tabuľka 2

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012+A1:2015	Produkt	
			DACHROCK MAX HARD d=40-79	DACHROCK MAX HARD d=80-200
			Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>	
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	A1	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	c)	c)
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ (AP <sup>a)</sup> ) a $\alpha_w$ , (AWi <sup>a)</sup> ) deklarovaná	NPD	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s', SDi <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	NPD	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť c	CPi <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AFi <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
Priama vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AFi <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
Horenie postupujúcim tlením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	b)	b)
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Tepelná vodivosť $\lambda$ (W/mK) Tepelný odpor R	0,042	0,042
	4.2.3 Hrúbka	Hrúbka rozsah (mm)	40-79	80-200
		Ti <sup>a)</sup> trieda pre toleranciu hrúbky	T4	T4
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS- deklarovaná W <sub>p</sub> , (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1	≤ 1
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná W <sub>lp</sub> , (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 3	≤ 3
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarovaná $\mu$ ; (MUi <sup>a)</sup> ) alebo Zi <sup>a)</sup>	MU1	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10)j <sup>a)</sup> alebo CS(10Y)j <sup>a)</sup> deklarovaná (kPa)	CS(10)70	CS(10)70
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5)j <sup>a)</sup> deklarovaná (N)	PL(5)400	PL(5)500
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	<sup>2)</sup> Eurotriedy	A1	A1
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	<sup>2)</sup> deklarovaná R a $\lambda$ (W/mK) pokiaľ je možné	pozri štítok výrobku	
	4.2.7 Charakteristiky stálosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	0,042	0,042
		DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤1%	≤1%
		DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤1%	≤1%
Pevnosť v ťahu	4.3.4 Pevnosť v ťahu rovnobežne s povrchom	TRi <sup>a)</sup> deklarovaná (kPa)	TR15	TR15
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí / degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC(i <sub>1</sub> <sup>a)</sup> /i <sub>2</sub> <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ deklarované dotvarovanie tlakom X <sub>ci</sub> a X <sub>t</sub>	NPD	NPD

<sup>1)</sup> parametre nie sú stanovené (NPD); <sup>2)</sup> bez zmeny v čase <sup>a)</sup> "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovанú hodnotu; <sup>b)</sup> národné predpisy nie sú k dispozícii; <sup>c)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list.



Tabuľka 3

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012+A1:2015	Produkt	
			MONROCK MAX d=40-79	MONROCK MAX d=80-200
			Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>	
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	A1	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	c)	c)
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ (AP <sup>a)</sup> ) a $\alpha_{w,i}$ (AWI <sup>a)</sup> ) deklarovaná	NPD	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s', SD <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	NPD	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť c	CP <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
Priama vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná	NPD	NPD
Horenie postupujúcim tlením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	b)	b)
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Tepelná vodivosť $\lambda$ (W/mK)	0,040	0,039
		Tepelný odpor R	pozri štítok výrobku	
	4.2.3 Hrúbka	Hrúbka rozsah (mm)	40-79	80-200
		Ti <sup>a)</sup> trieda pre toleranciu hrúbky	T4	T4
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS- deklarovaná W <sub>p</sub> ; (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1	≤ 1
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná W <sub>p</sub> ; (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 3	≤ 3
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarovaná $\mu$ ; (MU <sup>a)</sup> ) alebo Zi <sup>a)</sup>	MU1	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) <sup>a)</sup> alebo CS(10\Y) <sup>a)</sup> deklarovaná (kPa)	CS(10)40	CS(10)40
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) <sup>a)</sup> deklarovaná (N)	PL(5)350	PL(5)400
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	<sup>2)</sup> Eurotriedy	A1	A1
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	<sup>2)</sup> deklarovaná R a $\lambda$ (W/mK) pokiaľ je možné	pozri štítok výrobku	
			0,040	0,039
	4.2.7 Charakteristiky stálosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	NPD	NPD
		DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤1%	≤1%
Pevnosť v ťahu	4.3.4 Pevnosť v ťahu rovnobežne s povrchom	TR <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklarovaná (kPa)	TR7,5	TR7,5
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí / degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC( $i_1$ <sup>a)</sup> / $i_2$ <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ deklarované dotvarovanie tlakom X <sub>ct</sub> a X <sub>t</sub>	NPD	NPD

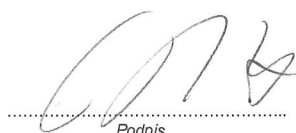
<sup>1)</sup> parametre nie sú stanovené (NPD); <sup>2)</sup> bez zmeny v čase <sup>a)</sup> "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu; <sup>b)</sup> národné predpisy nie sú k dispozícii; <sup>c)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpisal za a v mene výrobcu:

Frank Christian Bartel  
výrobne technický riaditeľ  
(Meno a funkcia)

Cigacice, 01. 03. 2016  
(Miesto, dátum)

  
Podpis

