

## SUPERROCK

### MW-EN13162-T2-WS-WL(P)-MU1

1. Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas:  
**RW-CEE-0067**
2. Numatytoji paskirtis: Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai (ThIB).
3. Gamintojas: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,  
ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Lenkija
4. Atitikties įvertinimo sistema: **1 sistema ir 3 sistema**
5. Darnusis standartas: EN 13162:2012+A1:2015  
Notifikuota įstaiga Nr. Nr 1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.  
Eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatas: Nr. 1390-CPR-0363/13/P  
(gamykla Cigacice), 1390-CPR-0364/13/P (gamykla Małkinia)
6. Deklaruotos eksploatacinės savybės: žr. 1 lentelę:

Lentelė 1

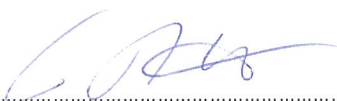
Esminės charakteristikos	Šio arba kito Europos standarto (-ų) skyriai susiję su esminėmis charakteristikomis	Darnusis standartas EN 13162:2012+A1:2015	Deklaruotas lygis ar klasė / NPD <sup>1)</sup>
Reakcija į ugnį	4.2.6 Reakcija į ugnį	Euroklasė	A1
Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką	4.3.13 Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas	Lygis ES iki šiol nenustatytas	e)
Garso sugerties indeksas	4.3.11 Garso sugertis	$\alpha_p$ (API <sup>a)</sup> ) ir $\alpha_w$ (AWI <sup>a)</sup> ) deklaruota vertė	NPD
Smūginis garso sklaidimo indeksas (grindims)	4.3.9 Dinaminis standis	s', SDI <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
	4.3.10.2 Storis, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklaruota vertė ir klasės storio nuokrypoms T6 ar T7	NPD
	4.3.10.4 Spūdumas, c	CPi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
	4.3.12 Savitoji orinė varža	AFi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
Tiesiogiai ore sklindančio garso izoliacijos indeksas	4.3.12 Savitoji orinė varža	AFi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	4.3.15 Nenutrūkstamas degimas įkaitus	Lygis ES iki šiol nenustatytas	b)
Šiluminė varža	4.2.1 Šiluminė varža ir šilumos laidumo koeficientas	Šilumos laidumo koeficientas $\lambda$ (W/mK)	0,035
		Šiluminė varža $R=d/\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W)	1,10 ± 1,40 Žr. gaminio etiketę
	4.2.3 Storis	Storių asortimentas (mm) Ti <sup>a)</sup> storio nuokrypų klasė	40-49 T2
Laidumas vandeniui	4.3.7.1 Trumpalaikis vandens įmirkis	WS - deklaruota vertė W <sub>p</sub> , (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1
	4.3.7.2 Ilgalaikis vandens įmirkis	WL(P) - deklaruota vertė W <sub>p</sub> , (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 3
Laidumas vandens garams	4.3.8 Vandens garų varžos faktorius	Deklaruota vertė $\mu$ ; (MUi <sup>a)</sup> ) arba Zi <sup>a)</sup>	MU1
Gniuždymo stipris	4.3.3 Gniuždymo įtempis arba gniuždymo stipris	CS(10) <sup>a)</sup> ar CS(10Y) <sup>a)</sup> deklaruota (kPa)	NPD
	4.3.5 Sutelktoji apkrova	PL(5) <sup>a)</sup> deklaruota (N)	NPD
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.7 Ilgalaikiškumo charakteristikos	<sup>2)</sup> Euroklasė	A1
Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.1 Šiluminė varža ir šilumos laidumo koeficientas	<sup>2)</sup> deklaruota $R=d/\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W) i $\lambda$ (W/mK) jei įmanoma	1,10 ± 1,40 Žr. gaminio etiketę
			0,035
	4.2.7 Ilgalaikiškumo charakteristikos	DS(70,-) deklaruota Santykiniai storio pokyčiai	NPD
		DS(70,90) deklaruota Santykiniai storio pokyčiai	NPD
Tempimo / lenkimo stipris	4.3.4 Statmenas paviršiui tempimo stipris	TRi <sup>a)</sup> deklaruota (kPa)	NPD
Gniuždymo stiprio ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui	4.3.6 Valkšnumas gniuždant	CC(i <sub>1</sub> <sup>a)</sup> / i <sub>2</sub> <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ deklaruotas valkšnumas gniuždant X <sub>c1</sub> ir X <sub>t</sub>	NPD

<sup>1)</sup> eksploatacinė charakteristika nenustatyta; <sup>2)</sup> laikui bėgant nekinta <sup>a)</sup> "a" atitinkamas deklaruotas lygis arba klasė; <sup>b)</sup> nenustatyti nacionaliniai teisės aktų reikalavimai; <sup>c)</sup> vadovautis nacionaliniais teisės aktų reikalavimais; žiūrėti: medžiagos saugaus naudojimo instrukciją.

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Už gamintoją ir jo vardu pasirašė:

Frank Christian Bartel  
Techninis - Gamybos direktorius  
(Vardas, pavardė, pareigos)

  
.....  
(parašas)

Cigacice, 18.04.2016  
Vieta ir data

## SUPERROCK

### MW-EN13162-T2-WS-WL(P)-AW0,75-MU1

1. Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas:  
**RW-CEE-0068**
2. Numatytoji paskirtis: Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai (ThIB).
3. Gamintojas: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,  
ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Lenkija
4. Atitikties įvertinimo sistema: 1 sistema ir 3 sistema
5. Darnusis standartas: EN 13162:2012+A1:2015  
Notifikuota įstaiga Nr. Nr 1390 Centrum stavebniho inženýrství a.s. Praha.  
Eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatas: Nr. 1390-CPR-0363/13/P  
(gamykla Cigacice), 1390-CPR-0364/13/P (gamykla Matkinia)
6. Deklaruotos eksploatacinės savybės: žr. 1 lentelę:

Lentelė 1


Esminės charakteristikos	Šio arba kito Europos standarto (-ų) skyriai susiję su esminėmis charakteristikomis	Darnusis standartas EN 13162:2012+A1:2015	Deklaruotas lygis ar klasė / NPD <sup>1)</sup>
Reakcija į ugnį	4.2.6 Reakcija į ugnį	Euroklasė	A1
Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką	4.3.13 Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas	Lygis ES iki šiol nenustatytas	e)
Garso sugerties indeksas	4.3.11 Garso sugertis	$\alpha_p$ (API <sup>a)</sup> ) ir $\alpha_w$ , (AWi <sup>a)</sup> ) deklaruota vertė	AW0,75
Smūginis garso sklaidimo indeksas (grindims)	4.3.9 Dinaminis standis	s', SDi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
	4.3.10.2 Storis, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklaruota vertė ir klasės storio nuokrypoms T6 ar T7	NPD
	4.3.10.4 Spūdimas, c	CPi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
	4.3.12 Savitoji orinė varža	AFi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
Tiesiogiai ore sklindančio garso izoliacijos indeksas	4.3.12 Savitoji orinė varža	AFi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	4.3.15 Nenutrūkstamas degimas įkaitus	Lygis ES iki šiol nenustatytas	b)
Šiluminė varža	4.2.1 Šiluminė varža ir šilumos laidumo koeficientas	Šilumos laidumo koeficientas $\lambda$ (W/mK)	0,035
		Šiluminė varža $R=d/\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W)	1,40 ± 2,80 Žr. gaminio etiketę
	4.2.3 Storis	Storių asortimentas (mm) Ti <sup>a)</sup> storio nuokrypų klasė	50-99 T2
Laidumas vandeniui	4.3.7.1 Trumpalaikis vandens įmirkis	WS - deklaruota vertė W <sub>p</sub> , (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1
	4.3.7.2 Ilgalaikis vandens įmirkis	WL(P) - deklaruota vertė W <sub>p</sub> , (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 3
Laidumas vandens garams	4.3.8 Vandens garų varžos faktorius	Deklaruota vertė $\mu$ ; (MUi <sup>a)</sup> ) arba Zi <sup>a)</sup>	MU1
Gniuždymo stipris	4.3.3 Gniuždymo įtempis arba gniuždymo stipris	CS(10)j <sup>a)</sup> ar CS(10Y)j <sup>a)</sup> deklaruota (kPa)	NPD
	4.3.5 Sutelktoji apkrova	PL(5)j <sup>a)</sup> deklaruota (N)	NPD
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.7 Ilgalaikiškumo charakteristikos	<sup>2)</sup> Euroklasė	A1
Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniam poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.1 Šiluminė varža ir šilumos laidumo koeficientas	<sup>2)</sup> deklaruota $R=d/\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W) i $\lambda$ (W/mK) jei įmanoma	1,40 ± 2,80 Žr. gaminio etiketę 0,035
		4.2.7 Ilgalaikiškumo charakteristikos	DS(70,-) deklaruota Santykiniai storio pokyčiai DS(70,90) deklaruota Santykiniai storio pokyčiai
Tempimo / lenkimo stipris	4.3.4 Statmenas paviršiui tempimo stipris	TRi <sup>a)</sup> deklaruota (kPa)	NPD
Gniuždymo stiprio ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui	4.3.6 Valkšnumas gniuždant	CC(i <sub>1</sub> <sup>a)</sup> / i <sub>2</sub> <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ deklaruotas valkšnumas gniuždant X <sub>c1</sub> ir X <sub>t</sub>	NPD

<sup>1)</sup> eksploatacinė charakteristika nenustatyta; <sup>2)</sup> laikui bėgant nekinta <sup>a)</sup> "i" atitinkamas deklaruotas lygis arba klasė; <sup>b)</sup> nenustatyti nacionaliniai teisės aktų reikalavimai; <sup>c)</sup> vadovautis nacionaliniais teisės aktų reikalavimais; žiūrėti: medžiagos saugaus naudojimo instrukciją.

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Už gamintoją ir jo vardu pasirašė:

Frank Christian Bartel  
Techninis - Gamybos direktorius  
(Vardas, pavardė, pareigos)

  
.....  
(parašas)

Cigacice, 18.04.2016  
Vieta ir data

## SUPERROCK

### MW-EN13162-T2-WS-WL(P)-AW1,00-MU1

1. Unikalus gaminio tipo identifikavimo kodas:  
**RW-CEE-0069**
2. Numatytoji paskirtis: Statybiniai termoizoliaciniai gaminiai (ThIB).
3. Gamintojas: ROCKWOOL® Polska Sp. z o.o.,  
ul.Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Lenkija
4. Atitikties įvertinimo sistema: 1 sistema ir 3 sistema
5. Darnusis standartas: EN 13162:2012+A1:2015  
Notifikuota įstaiga Nr. Nr 1390 Centrum stavebniho inženýrství a.s. Praha.  
Eksploatacinių savybių pastovumo sertifikatas: Nr. 1390-CPR-0363/13/P  
(gamykla Cigacice).
6. Deklaruotos eksploatacinės savybės: žr. 1 lentelę:

Lentelė 1

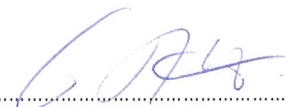
Esminės charakteristikos	Šio arba kito Europos standarto (-ų) skyriai susiję su esminėmis charakteristikomis	Darnusis standartas EN 13162:2012+A1:2015	Deklaruotas lygis ar klasė / NPD <sup>1)</sup>
Reakcija į ugnį	4.2.6 Reakcija į ugnį	Euroklasė	A1
Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas į vidaus aplinką	4.3.13 Pavojingųjų medžiagų išsiskyrimas	Lygis ES iki šiol nenumatytas	c)
Garso sugerties indeksas	4.3.11 Garso sugertis	$\alpha_p$ (API <sup>a)</sup> ) ir $\alpha_w$ , (AWI <sup>a)</sup> ) deklaruota vertė	AW1,00
Smūginis garso sklaidimo indeksas (grindims)	4.3.9 Dinaminis standis	s', SDI <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
	4.3.10.2 Storis, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklaruota vertė ir klasės storio nuokrypoms T6 ar T7	NPD
	4.3.10.4 Spūdumas, c	CPi <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
	4.3.12 Savitoji orinė varža	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
Tiesiogiai ore sklindančio garso izoliacijos indeksas	4.3.12 Savitoji orinė varža	AF <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklaruota	NPD
Nenutrūkstamas degimas įkaitus	4.3.15 Nenutrūkstamas degimas įkaitus	Lygis ES iki šiol nenumatytas	b)
Šiluminė varža	4.2.1 Šiluminė varža ir šilumos laidumo koeficientas	Šilumos laidumo koeficientas $\lambda$ (W/mK)	0,035
		Šiluminė varža $R=d/\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W)	2,85 ÷ 5,70 Žr. gaminio etiketę
	4.2.3 Storis	Storių asortimentas (mm) Ti <sup>a)</sup> storio nuokrypų klasė	100-200 T2
Laidumas vandeniui	4.3.7.1 Trumpalaikis vandens įmirkis	WS - deklaruota vertė $W_p$ ; (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 1
	4.3.7.2 Ilgalaikis vandens įmirkis	WL(P) - deklaruota vertė $W_p$ ; (kg/m <sup>2</sup> )	≤ 3
Laidumas vandens garams	4.3.8 Vandens garų varžos faktorius	Deklaruota vertė $\mu$ ; (MU <sub>i</sub> <sup>a)</sup> ) arba Zi <sup>a)</sup>	MU1
Gniuždymo stipris	4.3.3 Gniuždymo įtempis arba gniuždymo stipris	CS(10) <sup>a)</sup> ar CS(10Y) <sup>a)</sup> deklaruota (kPa)	NPD
	4.3.5 Sutelktoji apkrova	PL(5) <sup>a)</sup> deklaruota (N)	NPD
Reakcijos į ugnį ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniams poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.7 Ilgalaikiškumo charakteristikos	<sup>2)</sup> Euroklasė	A1
Šiluminės varžos ilgalaikiškumas veikiant šilumai, klimatiniams poveikiui, senėjimui arba irimui	4.2.1 Šiluminė varža ir šilumos laidumo koeficientas	<sup>2)</sup> deklaruota $R=d/\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W) i $\lambda$ (W/mK) jei įmanoma	2,85 ÷ 5,70 Žr. gaminio etiketę 0,036
		DS(70,-) deklaruota Santykiniai storio pokyčiai	NPD
	4.2.7 Ilgalaikiškumo charakteristikos	DS(70,90) deklaruota Santykiniai storio pokyčiai	NPD
Tempimo / lenkimo stipris	4.3.4 Statmenas paviršiumi tempimo stipris	TR <sub>i</sub> <sup>a)</sup> deklaruota (kPa)	NPD
Gniuždymo stiprio ilgalaikiškumas veikiant senėjimui arba irimui	4.3.6 Valkšnumas gniuždant	CC( $i_1$ <sup>a)</sup> / $i_2$ <sup>a)</sup> ) $\sigma_c$ deklaruotas valkšnumas gniuždant $X_{c1}$ ir $X_{c2}$	NPD

<sup>1)</sup> eksploatacinė charakteristika nenumatyta; <sup>2)</sup> laikui bėgant nekinta <sup>3)</sup> ir <sup>4)</sup> atitinkamas deklaruotas lygis arba klasė; <sup>5)</sup> nenumatyti nacionaliniai teisės aktų reikalavimai; <sup>6)</sup> vadovautis nacionaliniais teisės aktų reikalavimais; žiūrėti: medžiagos saugaus naudojimo instrukciją.

Nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka visas deklaruotas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija pateikiama vadovaujantis Reglamentu (ES) Nr. 305/2011, atsakomybė už jos turinį tenka tik joje nurodytam gamintojui.

Už gamintoją ir jo vardu pasirašė:

Frank Christian Bartel  
Techninis - Gamybos direktorius  
(Vardas, pavardė, pareigos)

  
.....  
(parašas)

Cigacice, 18.04.2016  
Vieta ir data