

## Vyhlásenie o parametroch Declaration of Performance

č. 027-CPR-2013/07/01-SK

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku / Unique identification code

**Merino**

2. Typ, číslo výrobnej dávky alebo sériové číslo / Type, batch or serial number

Vyrobené po 1. Júli 2013 / Products manufactured from July 1, 2013  
Pozri etiketu (označenie) výrobku / See product label

3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku / Intended use

Kód oblasti / Area Code:

4 (EU/305/2011)

Tepelnoizolačné výrobky / Thermal insulation products

4. Výrobca / Manufacturer

Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.  
ul. Okrężna 16  
44-100 Gliwice, Poľsko

5. Splnomocnený zástupca / Authorised representative

Nie je relevantné / Not applicable

6. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov stavebného výrobku (ako je uvedené v prílohe V) / System or systems as set out in annex V:

System 1

7. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý sa vzťahuje harmonizovaná norma / In case of the declaration of performance concerning a construction product covered by a harmonised standard

Institut Mechanizacji Budownictwa  
I Górnictwa Skalnego  
(Notified Body No. 1454)

Vykonal stanovenie typu výrobku na základe skúšky typu podľa systému / have performed the determination of the product-type on the basis of type testing

8. V prípade vyhlásenia o parametroch týkajúceho sa stavebného výrobku, na ktorý bolo vypracované Európske Technické Osvedčenie / Case of a construction product for which a European Technical Assessment has been issued

Nie je relevantné / Not applicable

9. Deklarované parametre / Declared performance according to

 **Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.**

EN 13162 :2012, Tabuľka hodnôt / Table

Podstatné vlastnosti	Vlastnosti			
	Vlastnosť	Označenie	Merná jednotka	Deklarované vlastnosti
Reakcia na oheň	Reakcia na oheň	R <sub>f</sub> F	Euroclass	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	-	-	NPD
Index zvukovej pohltivosti	Zvuková pohltivosť	$\alpha_w$	-	NPD
Index kročajovej nepriezvučnosti	Dynamická tuhosť	s'	MN/m <sup>3</sup>	NPD
	Hrúbka	d <sub>L</sub>	mm	NPD
	Stlačiteľnosť	c	mm	NPD
	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	NPD
Index vzduchovej nepriezvučnosti	Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sub>r</sub>	kPa.s/m <sup>2</sup>	AFr5
Horenie postupujúcimi žeravými uhlíkmi	Horenie postupujúcimi žeravými uhlíkmi	-	-	NPD
Tepelný odpor	Tepelný odpor	R <sub>D</sub>	m <sup>2</sup> .K/W	viď etiketa
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	$\lambda_D$	W/m.K	0,039
	Dĺžka	l	m	viď etiketa
	Šírka	b	mm	viď etiketa
	Hrúbka	d <sub>N</sub>	mm	40-180
	Pravouhlosť	S <sub>b</sub>	mm/m	NPD
	Rovinnosť	S <sub>max</sub>	mm	NPD
	Trieda tolerancie hrúbky	T	Trieda	T2
Rozmerová stabilita	Rozmerová stabilita	DS(TH)	-	NPD
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	W <sub>p</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
	Dlhodobá nasiakavosť	W <sub>ip</sub>	kg/m <sup>2</sup>	NPD
Priepustnosť vodnej pary	Priepustnosť vodnej pary	$\mu$	-	MU1
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS	kPa	NPD
	Bodové zaťaženie	F <sub>p</sub>	N	NPD
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutí / degradácii	Reakcia na oheň	RtF	Euroclass	A1
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutí / degradácii	Tepelný odpor	R	m <sup>2</sup> .K/W	viď etiketa
	Súčiniteľ tepelnej vodivosti	$\lambda$	W/m.K	0,039
Pevnosť v ťahu / ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo k rovine dosky	TR	kPa	NPD
Stálosť pevnosti v tlaku pri pôsobení tepla, vplyvu počasia, starnutí / degradácii	Dotvarovanie tlakom	Xct, Xt	mm	NPD

NPD: Parameter nie je deklarovaný / No Performance Determined

- Reakcia na oheň pre izolačné



materiály z minerálnej vlny ostáva

Saint-Gobain Construction Products Polska sp. z o.o.

- bez zmeny / No change in reaction to fire properties for mineral wool products.
- Požiarne vlastnosti výrobkov z minerálnej vlny sa nemenia (nezhoršujú) v čase. Klasifikácia výrobkov do Eurotried z hľadiska Reakcie na oheň je závislá od obsahu organických látok, pričom tento obsah sa časom nezvyšuje. / The fire performance of mineral wool does not deteriorate with time. The Euroclass classification of the product is related to the organic content, which cannot increase with time.
  - Tepelnoizolačné vlastnosti výrobkov z minerálnej vlny sa nemenia v čase. Merania ukázali, že vláknitá štruktúra ostáva stabilná a vzduchové medzery v izolácii obsahujú výlučne atmosférický vzduch. / Thermal conductivity of mineral wool products does not change with time, experience has shown the fibre structure to be stable and the porosity contains no other gases than atmospheric air.
10. Parametre výrobku uvedené v bodoch 1 a 2 sú v zhode s deklarovanými parametrami v bode 9. Toto vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4. /  
The performances of the products identified in points 1 and 2 are in conformity with the declared performances in point 9. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4. /

Gliwice, 01/07/2013



---

Anna Gil  
Technical Advisory Office Manager