

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**  
 Nr 04\_1117104\_2018

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**RIGIPS PRO Hydro typ H2 gr. 12,5 mm**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Płyta gipsowo-kartonowa przeznaczona do zastosowania w robotach budowlanych, łącznie z tymi, które są przeznaczone dla przetwarzania w procesie dalszej obróbki.**
- Producent:  
**Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.**  
**ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice**  
 Zakład produkcyjny: **Fabryka Rigips - Stawiany**  
**Szarbków 73, 28-400 Pińczów**
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 3**  
 Jednostka notyfikowana: **Instytut Techniki Budowlanej nr 1488**
- Norma zharmonizowana:  
**PN-EN 520+A1:2012 Płyty gipsowo – kartonowe. Definicje, wymagania i metody badań.**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wytrzymałość na ścinanie (dla usztywnienia drewnianej konstrukcji szkieletowej ścian zewnętrznych oraz drewnianej więźby dachowej)	<b>NPD</b>	PN-EN 520+A1:2012
Reakcja na ogień (dla produktu nieosłoniętego)	<b>A2-s1,d0</b>	PN-EN 520+A1:2012
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej) [ $\mu$ ]	<b>10</b>	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie kierunek wzdłużny kierunek poprzeczny	<b>550 N</b> <b>210 N</b>	PN-EN 520+A1:2012
Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	<b>Te właściwości zależą od systemu i są dostarczone w informacji producenta na <a href="http://www.rigips.pl">www.rigips.pl</a> w zależności od przewidywanego zakresu zastosowania.</b>	PN-EN 520+A1:2012
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych (w warunkach końcowego zastosowania)		
Pochłanianie dźwięków (w warunkach zastosowania końcowego)		
Opór cieplny (wyrażony jako przewodność cieplna)	<b>0,25 W/(mK)</b>	PN-EN 520+A1:2012

**Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.**

W imieniu producenta podpisał (-a):  
**Piotr Świerczek, Menadżer Produkcji**  
 (nazwisko i stanowisko)  
**Szarbków, 18.04.2018**  
 (miejsce i data wydania)