

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 27_1117133_2018

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RIGIPS PRO Duraline typ DFIREH1 gr. 15 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 4
- 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)	NPD	PN-EN 520+A1:2012
Reakcja na ogień (dla produktu nie osłoniętego)	A2-s1,d0	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie kierunek wzdłużny kierunek poprzeczny	870 N 360 N	PN-EN 520+A1:2012
Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	Te właściwości zależą od systemu i są dostarczone w informacji producenta na www.rigips.pl w zależności od przewidywanego zakresu zastosowania.	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)	0,155 W/(mK)	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na ścinanie na łącznik (klamry ϕ 1,53 mm) – wzdłużne	578 N	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na ścinanie na łącznik (klamry ϕ 1,53 mm) – poprzeczne	542 N	PN-EN 520+A1:2012

Wytrzymałość na ścinanie na łącznik (klamry ϕ 3,5x35 mm) – wzdluzne	1107 N	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na ścinanie na łącznik (klamry ϕ 3,5x35 mm) – poprzeczne	908 N	PN-EN 520+A1:2012
Twardość powierzchni (średnica wgniecenia)	≤ 15 mm	PN-EN 520+A1:2012
Powierzchniowe wchłanianie wody	≤ 180 g/m²	PN-EN 520+A1:2012
Całkowite wchłanianie wody	≤ 5 %	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, 10.09.2018

(miejsce i data wydania)

(podpis)

