

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
Nr 25_1117131_2018

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
RIGIPS PRO Duraline typ DFIREH1 gr. 12,5 mm
2. 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.
3. Producent:
Saint-Gobain Construction Products Polska Sp. z o.o.
ul. Okrężna 16, 44-100 Gliwice
Zakład produkcyjny: **Rigips - Stawiany**
Szarbków 73, 28-400 Pińczów
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:
System 3
Jednostka notyfikowana: **Instytut Techniki Budowlanej nr 1488**
5. Norma zharmonizowana:
PN-EN 520+A1:2012 Płyty gipsowo – kartonowe. Definicje, wymagania i metody badań.
6. 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 nieosłoniętego)	A2-s1,d0	PN-EN 520+A1:2012
Wytrzymałość na zginanie kierunek wzdłużny kierunek poprzeczny	725 N 300 N	PN-EN 520+A1:2012
Odporność na uderzenia (w warunkach końcowego zastosowania)	określona dla systemów^{*)}	PN-EN 520+A1:2012
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych (w warunkach końcowego zastosowania)	określona dla systemów^{*)}	PN-EN 520+A1:2012
Pochłanianie dźwięków (w warunkach zastosowania końcowego)	określona dla systemów^{*)}	PN-EN 520+A1:2012
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) – wzdłużne	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)

