

## DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr GKF 12,5/N/2017

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu  
**DF-EN 520**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Płyta gipsowo-kartonowa przeznaczona do zastosowania w budownictwie wewnątrz budynków**
3. Producent:  
**Knauf Belchatów Sp. z o.o.  
Ul. Norweska 1  
45-920 Opole, Poland**
4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 3, System 4.**
5. Norma zharmonizowana:  
**EN 520:2004+A1:2009**  
Jednostka lub jednostki notyfikujące:  
**Instytut Techniki Budowlanej 1488**
6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Reakcja na ogień	A2-s1,d0 (B1)	EN 520:2004+A1:2009
Wytrzymałość na zginanie Kierunek wzdłużny Kierunek poprzeczny	$\geq 550 \text{ N}$ (-10%) $\geq 210 \text{ N}$ (-10%)	EN 520:2004+A1:2009
Przepuszczalność pary wodnej (Współczynnik paroprzepuszczalności)	10	EN 520:2004+A1:2009
Opór cieplny (Wyrażony współczynnikiem przewodzenia ciepła)	0,25 W/(m·K)	EN 520:2004+A1:2009
Wytrzymałość na ścinanie na łącznik	NPD	EN 520:2004+A1:2009
Odporność na uderzenia	Określona dla systemów wg literatury <a href="http://www.norgips.pl">www.norgips.pl</a>	EN 520:2004+A1:2009
Właściwości akustyczne	Określone dla systemów wg literatury <a href="http://www.norgips.pl">www.norgips.pl</a>	EN 520:2004+A1:2009

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

W imieniu producenta podpisał:

**Maciej Zieliński**  
Dyrektor Fabryki, Prokurent

Opole, 02.01.2017

.....  
(miejsce i data wydania)



.....  
(podpis)

