

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH č. Akustyczna 12,5/N/2017

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:  
**DFH2IR-EN 520**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:  
**Sádrokartonová deska určená pro ve stavebnictví ve vnitřním**
3. Výrobce:  
**Knauf Bełchatów Sp. z o.o.**  
**Ul. Norweska 1**  
**45-920 Opole, Poland**
4. Systém/systémy POSV:  
**Systém 3, Systém 4**
5. Harmonizovaná norma:  
**EN 520:2004+A1:2009**  
Oznámený subjekt/oznámené subjekty  
**Instytut Techniki Budowlanej 1488**
6. Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizované technické specifikace
Reakce na oheň	A2-s1,d0 (B1)	EN 520:2004+A1:2009
Pevnost v ohybu		
Podélný směr	≥550 N (-10%)	
Příčný směr	≥210 N (-10%)	
Propustnost vodní pary (Součinitel propustnosti vodní pary)	10	
Tepelný odpor (Vyjádřen součinitelem tepelné vodivosti)	0,25 W/(m·K)	
Pevnost spoje ve smyku	NPD	
Odolnost proti nárazu	Stanovená pro systémy podle literatury www.norgips.pl	
Akustické vlastnosti		

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

**Maciej Zieliński**  
Ředitel továrny, prokurista

Opole, 2.01.2017  
(místo, datum vydání)

  
(podpis)

*Kudela*

*DL*