



**Deklaracja właściwości użytkowych**  
**1350\_KNAUF\_Akustik\_impregnowana\_2018-08-03**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:  
**AKUSTIK - H2 - 12,5 - EN 520**
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:  
**Płyta gipsowo-kartonowa do stosowania w budownictwie**
3. Producent:  
**Knauf Sp. z o.o., ul. Światowa 25, 02-229 Warszawa, Polska**
4. Upoważniony przedstawiciel:  
**Nie dotyczy**
5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:  
**System 4**
- 6.a. Norma zharmonizowana: **EN 520:2004+A1:2009**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**
- 6.b. Europejski dokument oceny: **Nie dotyczy**  
Europejski ocena techniczna: **Nie dotyczy**  
Jednostka ds. oceny technicznej: **Nie dotyczy**  
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Nie dotyczy**

7. **Deklarowane właściwości użytkowe:**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Reakcja na ogień	A2-s1,d0
Wytrzymałość na ścinanie na łącznik	NPD
Wytrzymałość na zginanie	Kierunek wzdłużny $\geq 550$ N Kierunek poprzeczny $\geq 210$ N
Przepuszczalność pary wodnej (dla kontroli dyfuzji pary wodnej)	10
Opór cieplny (jako przewodność cieplna)	0,25 W/(m·K)
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych*	patrz literatura producenta
Odporność na uderzenia*	patrz literatura producenta
Pochłanianie dźwięków*	patrz literatura producenta

\* Te właściwości zależą od systemu i zostaną dostarczone w informacji producenta w zależności od przewidywanego zakresu zastosowania. Deklarowana właściwość dotyczy systemu, którego produkt jest częścią.

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:  
**Nie dotyczy**

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 podpisać(-a):

Jarosław Milewski

w Warszawie, dnia 2018-08-03

*P. Piłchowski*