



ДЕКЛАРАЦИЯ ЗА ЕКСПЛОАТАЦИОННИ ПОКАЗАТЕЛИ

№ 0102_Piano_D_12,5_ 2021-10-13

1. Уникален идентификационен код на типа продукт:

Кнауф Piano D 12,5 - EN 520

2. Предвидена употреба или употреби:

Гипскартонени плоскости в строителни конструкции на сгради

3. Производител:

**Кнауф България ЕООД,
ул. Ангелов връх № 27,
1618 София, България
Тел.: +359 2 9178910,
Факс: +359 2 850 21 94,
<http://www.knauf.bg>**

4. Упълномощен представител:

Не е приложимо

5. Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:

Система 4

6. а) Хармонизиран стандарт:
Нотифициран орган(и):

EN 520:2004+A1:2009

Не е приложимо - Първоначално изпитване на продукта и производствен контрол се провеждат от производителя.

б) Европейски документ за оценяване: **Не е приложимо** / Европейска техническа оценка: **Не е приложимо**

Орган за техническа оценка: **Не е приложимо** / Нотифициран орган(и): **Не е приложимо**

7. Декларирани експлоатационни показатели

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Реакция на огън - R2F	A2-s1,d0	БДС EN 520:2004+A1:2009



Якост на срязване - $\uparrow\downarrow$	NPD	БДС EN 520:2004+A1:2009
Пропускливост на водни пари - μ	10/4(EN ISO 10456)	БДС EN 520:2004+A1:2009
Коефициент на топлопроводност – λ	0,21 W/(m·K)(EN ISO 10456)	БДС EN 520:2004+A1:2009
Якост на огъване - F	$\geq 2,1$ (напречно)/ 5,5 (надлъжно) N/mm ²	БДС EN 520:2004+A1:2009
Изолация от пряк въздушен шум - R	NPD	БДС EN 520:2004+A1:2009
Удароустойчивост - $\rightarrow I$	NPD	БДС EN 520:2004+A1:2009
Звукопоглъщане - α	NPD	БДС EN 520:2004+A1:2009

8. Подходяща техническа документация и/или специфична техническа документация: **Не е приложимо**

Експлоатационните показатели на продукта, посочени по-горе, са в съответствие с декларираните експлоатационни показатели. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава в съответствие с Регламент (ЕС) №305/2011, като отговорността за нея се носи изцяло от посочения по-горе производител.

Подписано за и от името на производителя от:

Борислав Борисов
/ Прокурист/



Д-р арх Даниела Иванова
/ Р-л "Изследване и развитие/