

№ 0102\_Гипскартонена плоскост Diamant \_DFH2IR\_12,5\_2021-11-15

- |       |  |  |
|-------|--|--|
| 1.    | <b>Уникален идентификационен код на типа продукт:</b>  | EN 520 – DFH2IR Гипскартонена плоскост Diamant-12,5 mm   |
| 2.    | <b>Предвидена употреба или употреби:</b>   | Гипскартонена плоскост в системи сухо строителство за сгради.  |
| 3.    | <b>Производител:</b>   | Кнауф България ЕООД, ул. Ангелов връх № 27,<br>1618 София, България<br>Тел.: +359 2 9178910,<br>Факс: +359 2 850 21 94,<br><a href="http://www.knauf.bg">http://www.knauf.bg</a> |
| 4.    | <b>Упълномощен представител:</b>   | Не е приложимо   |
| 5.    | <b>Система или системи за оценяване и проверка на постоянството на експлоатационните показатели:</b> | Система 4  |
| 6. a) | <b>Хармонизиран стандарт:</b>  | EN 520: 2004+A1:2009-08  |
|       | <b>Нотифициран орган(и):</b>   | Не е приложимо   |
| 6. b) | <b>Европейски документ за оценяване:</b>   | Не е приложимо   |
|       | <b>Европейска техническа оценка:</b>   | Не е приложимо   |
|       | <b>Орган за техническа оценка:</b>   | Не е приложимо   |
|       | <b>Нотифициран орган(и):</b>   | Не е приложимо   |
| 7.    | <b>Декларираните експлоатационни показатели:</b>   |  |

Съществени характеристики	Експлоатационни показатели	Хармонизирана техническа спецификация
Якост при огъване	изпълнено	EN 520:2004+A1:2009- 08
Якост на срязване - ↑↓	NPD	EN 520:2004+A1:2009- 08
Реакция на огън - R2F	A2-s1,d0 (B)	EN 520:2004+A1:2009- 08
Коефициент на дифузионно съпротивление - μ	10/4(EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009- 08
Коефициент на топлопроводност – λ	0,25 W/(m*K) (EN ISO 10456)	EN 520:2004+A1:2009- 08
Опасни субстанции - DS	NPD	EN 520:2004+A1:2009- 08
Звукоизолация - R	Вижте документацията на производителя <a href="http://www.knauf.bg">www.knauf.bg</a>	EN 520:2004+A1:2009- 08
Звукопоглъщане - α		EN 520:2004+A1:2009- 08
Удароустойчивост - →I		EN 520:2004+A1:2009- 08

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:

София, 15.11.2021

Б.Борисов  
Прокурист



Д-р. Арх. Даниела Иванова  
Р-л Изследване и Развитие