



Пожарозащитна строителна плоскост тип DF

Икономична гипсова плоскост тип DF за основни системи в сухото строителство

Описание на продукта

- Тип на плоскостта съгласно БДС EN 520 **DF**
- Цвят на картоната: **червен**
- Печат от задната страна: **червен**

Доставка

| ART № | типоразмер | |
|--------|------------|-----------|
| 184342 | F12.5 | 1200/2000 |
| 184343 | F12.5 | 1200/2500 |
| 184344 | F12.5 | 1200/2600 |
| 684192 | F12.5 | 1200/2700 |
| 184346 | F12.5 | 1200/2800 |
| 184347 | F12.5 | 1200/3000 |
| 96897 | F15 | 1200/2000 |
| 82313 | F15 | 1200/2600 |
| 517030 | F15 | 1200/2800 |
| 231305 | F18 | 1200/2000 |
| 232997 | F18 | 1200/3000 |

други размери

по поръчка

Област на приложение

Гипсовите плоскости Кнауф тип DF намират приложение в интериора на сградите като икономична облицовка в системите за сухо строителство при изисквания за пожарозащита.

Системи

- Обшивки на тавани и окачени тавани
- Облицовки в подпокривното пространство
- Щендерни стени с метална подконструкция
- Щендерни стени с дървена подконструкция
- Предстенни обшивки

Свойства и предимства

- Добро поведение при огнево въздействие
- Лесна обработка
- Негорим
- С възможност за огъване
- Сгъване с V-фрезване
- Слабо разширяване и свиване при промяна на климатичните условия

Складиране

В суха среда върху палети за плоскости.

Качество

В съответствие с БДС EN 520 продуктът подлежи на първоначално изпитване както и на постоянен заводски производствен контрол и има CE-марка.

Европейска продуктова декларация (EPD)
EPD-KNB-20190071-IAC1-EN

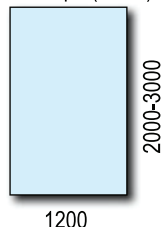
K713F.bg Кнауф Пожарозащитна строителна плоскост тип DF

Икономична гипсова плоскост DF за основни системи в сухото строителство



Технически характеристики

■ Размери (в mm):



■ Кантове

- Наклонен прав кант обвит с картон **AK**



■ Тolerанси съгласно БДС EN 520 за плоскости с дебелина 12,5, 15 mm:

- Ширина: +0 / -4 mm
- Дължина: +0 / -5 mm
- Дебелина: +0,5 / -0,5 mm
- От правия ъгъл: $\leq 2,5$ mm на 1 m ширина

■ Тolerанси съгласно БДС EN 520 за плоскости с дебелина 18 mm:

- Ширина: +0 / -4 mm
- Дължина: +0 / -5 mm
- Дебелина: +0,72 / -0,72 mm
- От правия ъгъл: $\leq 2,5$ mm на 1 m ширина

| | | | |
|--|-------------------|---------------------------------|------------------|
| Дебелина: | mm | 12,5, 15, 18 | БДС EN 520 |
| Тип на плоскостта: | | DF | БДС EN 520 |
| Клас по реакция на огън съгласно БДС EN 13501-1: | | A2-s1,d0 (B) | БДС EN 520 |
| Число на дифузно съпротивление на водни пари μ : | | | БДС EN ISO 10456 |
| ■ сухо | | 10 | |
| ■ мокро | | 4 | |
| Коефициент на топлопроводност λ : | W/(m·K) | 0,23 | БДС EN ISO 10456 |
| Свиване и разширение | | | |
| ■ при 1 % промяна на относителната влажност: | mm/m | 0,005 - 0,008 | |
| ■ при 1 Kelvin промяна на: | mm/m | 0,013 - 0,02 | |
| Обемно тегло | kg/m ³ | ≥ 800 | |
| Тегло на плоскостта | | | |
| ■ Тегло на плоскостта 12,5 mm: | kg/m ² | 10,1 $\pm 0,2$ kgm ² | |
| ■ Тегло на плоскостта 15 mm: | kg/m ² | 12,1 $\pm 0,2$ kgm ² | |
| ■ Тегло на плоскостта 18 mm: | kg/m ² | 14,2 $\pm 0,2$ kgm ² | |
| Разрушаващ товар при огъване | | | |
| | | | БДС EN 520 |
| ■ при дебелина на плоскостта 12,5 mm: | | | |
| - при огъване по дължина на плоскостта: | N | ≥ 550 | |
| - при огъване напречно на плоскостта: | N | ≥ 210 | |
| ■ при дебелина на плоскостта 15 mm: | | | |
| - при огъване по дължина на плоскостта: | N | ≥ 650 | |
| - при огъване напречно на плоскостта: | N | ≥ 250 | |
| ■ при дебелина на плоскостта 18 mm: | | | |
| - при огъване по дължина на плоскостта: | N | ≥ 774 | |
| - при огъване напречно на плоскостта: | N | ≥ 302 | |

Забележка

Обработка

Обработката се извършва съгласно валидните норми, както и в съответствие с техническите листи на съответните системи за сухо строителство Кнауф.

Указания за безопасна работа и третиране - виж информационния лист за безопасност.

Тел.: 0700 300 03

www.knauf.bg
www.knauf-gipsfaser.com

info@knauf.bg

K713F/11/2020/BG

Всички права са запазени. Промени, издаване и фотомеханични копия, включително във вид на извадки, само с изричното разрешение от фирма Кнауф България.

Кнауф България ЕООД, ул. Ангелов връх 27, 1618 София

Правото на технически промени е запазено. Валидно е съответното актуално издание. Нашата гаранция се отнася само за безупречното качество на нашия материал. Конструктивните, статичните и строителнофизическите качества на системите Кнауф могат да бъдат постигнати при употребата на отделни компоненти или други продукти само при изричното одобрение на Кнауф. Данните за разход, количество и изпълнение са практически стойности, които в случаи на отклонения от зададените условия не могат да се прилагат направо.