



Кнауф импрегнирана строителна плоскост тип Н2

Икономична гипсова плоскост Н2 за основни системи в сухото строителство

Описание на продукта

- Тип на плоскостта
БДС EN 520 Н2
- Цвят на картоната: зелен
- Печат от задната страна: син
- Дебелина 12,5 mm, 15 mm
- **Доставка**

ART №	типоразмер	
184336	H12.5	1200/2000
184338	H12.5	1200/2500
184339	H12.5	1200/2600
287805	H12.5	1200/2700
184340	H12.5	1200/2800
184341	H12.5	1200/3000
291451	H15	1200/2000

други размери по запитване

Съхранение и складиране:

на сухо място върху палети за плоскости

Област на приложение

Гипсовите плоскости Кнауф тип Н2 намират приложение в интериора на сградите като икономична облицовка в системите за сухо строителство **във влажни помещения.**

Системи:

- Обшивки на тавани и окачени тавани
 - Облицовки в подпокривното пространство
 - Щендерни стени с метална подконструкция
 - Щендерни стени с дървена подконструкция
 - Предстенни обшивки
- Плоскостта може да се прилага в помещения, при които преобладава продължителна влажност на въздуха под 70 %, като например бани в апартаменти.

Свойства и предимства

- Импрегнирана за намалено водопоглъщане
- Лесна обработка
- Негорим
- С възможност за огъване
- Сгъване с V-фрезозване
- Слабо разширяване и свиване при промяна на климатичните условия

Европейска продуктова декларация (EPD)

EPD-KNB-20190071-IAC1-EN

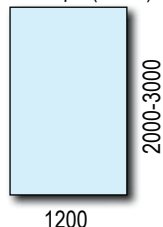
K712B.bg Кнауф импрегнирана строителна плоскост тип Н2

Икономична гипсова плоскост Н2 за основни системи в сухото строителство



Технически характеристики

■ Размери (в mm):



■ Кантове

- Наклонен кант обвит с картон **AK**



■ Тolerанси съгласно БДС EN 520:

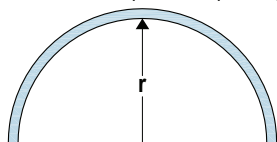
- Ширина: +0 / -4 mm
- Дължина: +0 / -5 mm
- Дебелина: +0,5 / -0,5 mm
- От правия ъгъл $\leq 2,5$ mm/m ширина

- Минимален радиус на огъване при дебелина на плоскостта 12,5 mm

- Сухо огъване : $r \geq 2750$ mm

- Мокро огъване: $r \geq 1000$ mm

(Да се вземе под внимание по-дългото време за огъване поради импрегнацията.)



Тип на плоскостта:	H2	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) 0,21	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

Абсорбция на вода (обща): % ≤ 10 БДС EN 520

Обемно тегло $\text{kg/m}^3 \geq 640$

Тегло на плоскостта

- Тегло на плоскостта 12,5 mm: kg/m^2 8,0 $\pm 0,2$ kg/m^2
- Тегло на плоскостта 15 mm: kg/m^2 10,3 $\pm 0,2$ kg/m^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

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

K712B/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.