

## Knauf Vidifloor SOLO

Описание, област на приложение, системи,  
технически характеристики

### Описание на продукта

- тип плоскост съгл. БДС EN 15283-2 GF-W2
- цвят на плоскостта: сив
- Размери**
- Дебелина: 18 mm
- Ширина: 600 (635) mm
- Дължина: 900 (935), 1200(1235) mm
- Форма на канта: стъпаловиден
- Тегло: ок. 23 kg/m<sup>2</sup>

### Съхранение:

На сухо върху палети. Да се пази от влага.

### Област на приложение

Кнауф Vidifloor Solo са подови елементи от гипсфазер с размер 900 mm x 600 mm x 18 mm. Имат 35 mm широк стъпаловиден кант, който служи за оформяне на връзката на елементите един към друг посредством лепило и винтове или кламери.

Подходящ за ремонт на стар дъсчен под, подобряване на звукоизолацията и пожарозащитата, съкращава сроковете за строителство. Отличава се с висока товароносимост, бърз и лесен монтаж, енергоспестяващ, съвместим с подово отопление.

### Системи

- в новото строителство или при реконструкции
- върху дървени конструкции или бетонови плочи
- плаващ под в административни или жилищни сгради
- за подобряване на звукоизолацията и пожарозащитата
- съкращава строителните срокове
- подходящ при подово отопление

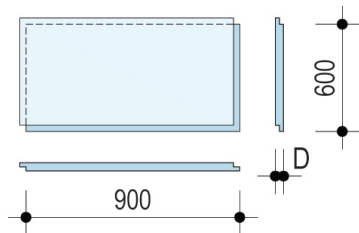
# K824.bg Knauf Vidifloor SOLO

Гипсфазерни подови елементи с стъпаловиден кант

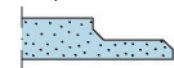


## Технически данни

### ■ Размери на плоскостта (mm):



### ■ Форма на канта **стъпаловиден**

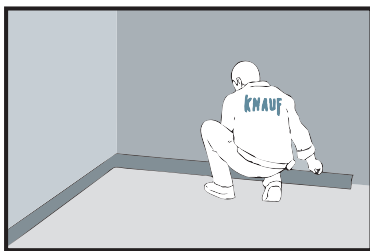


### Допустими отклонения от размера

- ширина +0/-2 mm
- дължина +0/-2 mm
- дебелина клас C1 +0,2/-0,2 mm
- правоъгълност  $\leq 2,5$  mm на метър ширина

Тип плоскост:	GF-W2	БДС EN 15283-2
Клас по реакция на огън БДС EN 13501-1:	A2-s1, d0	БДС EN 13501-1
Коефициент на съпротивление на паропреминаване $\mu$ :	21	БДС EN ISO 12572
Коефициент на топлопроводимост $\lambda$ :	$W/(m \cdot K) \leq 0,30$	БДС EN 12664
Плътност	kg/m <sup>3</sup> ок. 1280	БДС EN 15283-2
Якост на опън при огъване	N/mm <sup>2</sup> $\geq 5,8$	БДС EN 15283-2
Модул на еластичност	N/mm <sup>2</sup> 3900	
Твърдост по Бринел	N/mm <sup>2</sup> $\geq 30$	

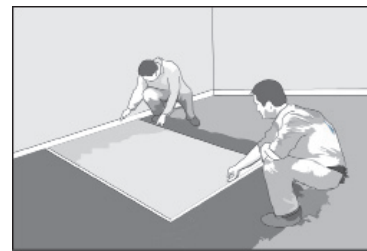
## Монтаж



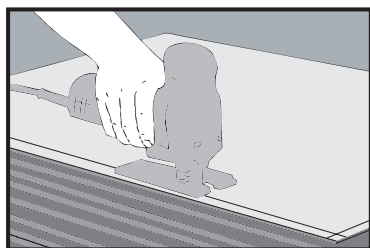
Поставяне на изолационна ивица



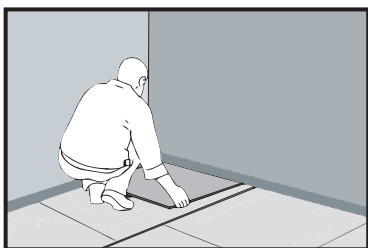
Полагане на посипка



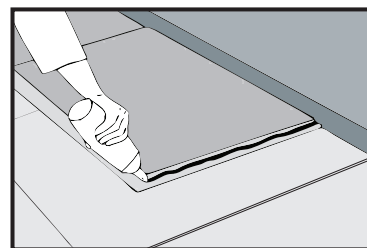
Полагане на топло- и звукоизолация



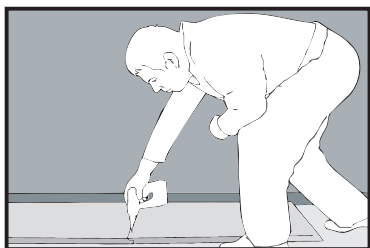
Изрязване фалца на елемента



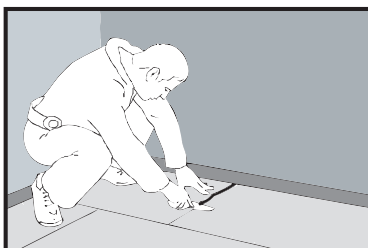
Полагане на подовия елемент



Залепване в областта на канта



Закрепване с винт



Отстраняване на излишното лепило

При неравна основа се препоръчва изравняване със суха посипка, върху която се полага изравнителна плоскост например гипскартон 9,5 mm.

При равна основа плоскостите Vidifloor SOLO могат да се полагат директно върху топлоизолационният слой.

1. Слой за изравняване: посипка / шпакловка.
2. Изолационен слой (ако има нужда): HF / EPS / посипка.

- ▶ Tel.: 0700 300 03
- ▶ www.knauf.bg
- ▶ www.knauf-gipsfazer.com
- ▶ info@knauf.bg

Конструктивните, статическите и строително-физичните качества на системите Кнауф са гарантирани само при изключителното използване на Кнауф системни компоненти или изрично препоръчани от Кнауф продукти.

Кнауф България ЕООД, ул. Ангелов връх 27, 1618 София, тел.: 02 / 91 789 10, факс: 02 / 850 21 91

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