

# Flexbond HD100

Универсално еластично монтаж но лепило и уплътнител



## ОПИСАНИЕ

Flexbond HD100 е еднокомпонентно, високомодулно неутрално втвърдяващо лепило/ уплътнител. Flexbond HD100 е на основа - хибриден полимер от ново поколение, което обуславя универсалното му приложение. Втвърдява на стайна температура, като реагира с влагата във въздуха и образува трайно еластична материя. Flexbond HD100 е с изключителна адхезия, отлична стабилност и много добри характеристики.

## УПОТРЕБА

Flexbond HD100 има изключително широко приложение в строителството, индустрията и домакинството. Поддържа отлично сцепление, стабилна връзка и качествено уплътнение. Прилага се при:

- » монтаж, поддръжка и фугиране на широка гама материали, като дърво, стъкло, метали, пластмаса и минерални основи.
- » ненапрегнати структурни връзки - за лепене, фиксиране и уплътняване.
- » фуги в строителството.
- » монтаж на огледала.
- » запълване на пукнатини и празнини.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- » не съдържа разтворител.
- » не съдържа изоцианат, фталат, калай - безвреден за околната среда.
- » без мирис.
- » общоприложим.
- » може да се шлайфа.
- » не провисва, запазва висока якост и еластичност.
- » може да се полага при ниски +5°C и при високи +40°C температури като бързо набира якост.
- » стабилен - запазва свойства при ниски -40°C и при високи +80°C температури.
- » отлична адхезия към различни повърхности дори и без предварителното им грундиране.
- » не корозира металите.
- » може да се боядисва след изсъхване.
- » устойчив на атмосферни влияния и резистентен към различни химични среди като минерални масла, разтворители, киселини и основи.

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ @ 23°C, ОТН. ВЛАЖНОСТ 50%:

Цвят:	бял
Плътност:	1.50 g/cm <sup>3</sup>
Екструзия:	4 - 9 g/10s
Време за поправки:	20 - 50 минути
Удължаване до скъсване: ISO 37	400%
Якост на опън: ISO 37	1.7 MPa
Якост на скъсване: ISO 34 -C	9 MPa
Shore A твърдост:	50
Модул на 100% удължение: ISO 37	1.1 MPa

## ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

Повърхността трябва да е добре почистена, без прах, грес и масла. Начина на полагане зависи от естеството на работа.

След като се подготви основата, лепилото може да се нанесе с пистолет за силикони. Върху по-големи повърхности може да се разнесе с четка.

Flexbond HD100 изисква влага за втвърдяването си. Върху непромокаеми основи се полага на ивици или точково с големина на грахово зърно. В други случаи повърхността трябва да се навлажни преди полагането на лепилото.

За допълнителни подробности се свържете с техническия отдел на DCP.

## ОПАКОВКА

Flexbond HD100 се доставя в пластмасов флакон от 280 мл, опаковки по 24 броя. Във всяка опаковка са добавени полиетиленови накрайници.



# Flexbond HD100

## СРОК НА ГОДНОСТ

Flexbond HD100 има срок на годност 12 месеца при съхранение в оригиналните и неотваряни опаковки, в сухи складови условия, далече от пряка слънчева светлина, при температури под 30°C.

Ако условията на съхранение попаднат извън тези граници, потърсете DCP за съвет.

## ПРЕДПАЗНИ МЕРКИ

### ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

Втвърдения Flexbond HD100 не представлява риск за здравето.

За повече информация вж. „Информационен лист за безопасност“ относно този продукт.

## ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

DCP произвежда голямо разнообразие от добавъчни материали, които включват:

- » Добавки за бетон.
- » Материали за повърхностна обработка.
- » Разтвори и продукти за анкериране.
- » Материали за поправка на бетон.
- » Подови системи.
- » Защитни покрития.
- » Фугопълнители и фугоуплътнители.
- » Материали за хидроизолация.
- » Лепила.
- » Лепила за плочки и фугиращи смеси.
- » Довършителни строителни материали.
- » Структурно – укрепващи материали.

## Don Construction Products Bulgaria EAD

Цветан Лазаров 152  
Техно Парк, София 1582  
Bulgaria  
[info.bulgaria@dcp-int.com](mailto:info.bulgaria@dcp-int.com)  
[www.dcp.bg](http://www.dcp.bg)

### Note:

We endeavour to ensure that any information, advice or recommendation we may give in product literature is accurate and correct. However, because we have no control over where and how products are applied, we cannot accept any liability arising from the use of the products.

[www.dcp-int.com](http://www.dcp-int.com)

DCP Building Excellence