

Flexbond HD100

Универсално еластично монтажно 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%:

| | |
|---|-----------------------|
| Екструзия: | 4 - 9 g/10s |
| Удължаване до скъсване: ISO 37 - rod1 | 400 % |
| Якост на опън: ISO 37 - rod1 | 1.7 N/mm ² |
| Време за поправки: | 20 - 50 минути |
| Shore A твърдост: | 50 |
| Якост на скъсване: ISO 34 -C | 9 N/mm |
| Плътност: | 1.5 g/cm ³ |
| Модул на 100% удължение: ISO 37 - rod1 | 1.1 N/mm ² |
| Цвят: | бял |

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.

Потърсете Техническият отдел на DCP ако тези условия се променят.

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:

- ▲ Хидроизолационни мембрани и уплътнения
- ▲ Материали и пълнители за запълване на фуги
- ▲ Циментови и епоксидни разтвори
- ▲ Специализирани материали за настилки

DCP предлага също така пълна гама от продукти, създадени специално за поправката и подновяването на повреден бетон. “Систематичният подход” на DCP за възстановяващи материали обхваща следните:

- ▲ Възстановяващи, строителни разтвори, поставяни ръчно
- ▲ Възстановяващи, строителни разтвори, поставяни чрез пулверизатор
- ▲ Течни микробетони
- ▲ Химически устойчиви, епоксидни, строителни разтвори
- ▲ Противокорозионни/противохлоридни защитни покрития
- ▲ Устойчиви на химикали и противоизносващи покрития

За повече информация относно гореспоменатите, потърсете местния представител на DCP.

Note:

We endeavor to ensure that any advice, recommendation or information we may give in product literature is accurate and correct. However, due to the fact that we have no direct or continuous control over where or how the products are applied, DCP cannot accept any liability either directly or indirectly arising from the use of DCP products, whether or not in accordance with any advice, specification, recommendation or information given by us.

 expertise

 quality

 full range