

Flexseal NS196

Неутрален силиконов уплътнител



Описание:

Flexseal NS196 е еднокомпонентен, нискомодулен неутрално втвърдяващ силиконов уплътнител. Втвърдява на стайна температура, като реагира с влагата във въздуха и образува еластично уплътнение.

Употреба:

Flexseal NS196 има широко приложение в строителството:

- ▲ като връзка стъкло - бетон,
- ▲ уплътняване на периметъра около рамки на врати и прозорци,
- ▲ подходящ за санитарни помещения - бани, кухни,
- ▲ слабо натоварени строителни фуги и връзки.

Преимущества:

- ▲ не корозира металите
- ▲ без мирис
- ▲ не провисва
- ▲ може да се полага при ниски (+5°C) и при високи (+40°C) температури
- ▲ устойчив на атмосферни влияния - запазва свойства при ниски (-40°C) и при високи (+120°C) температури

Ограничения:

- ▲ не се използва при изолационно остъкляване (стъклопакети)
- ▲ не се използва при структурно остъкляване
- ▲ всички строителни материали, с които е в контакт Flexseal NS196, трябва да са съвместими с него и да не повлияват химичните и физичните му свойства.
- ▲ не е подходящ за употреба с естествени камъни - мрамор, гранит, тъй като може да се появят петна по повърхността им
- ▲ не е одобрен за използване в контакт с храни
- ▲ не се използва при монтаж на огледала
- ▲ не е подходящ за зони, постоянно потопени във вода

Технически характеристики - 23 °C, отн. влажност 50%:

| | |
|--|------------------------|
| Вид: | мека паста |
| Удължаване: ISO 8339 | 250 % |
| Плътност: | 0.99 g/cm ³ |
| Якост на опън: ISO 8339 | 0.5 N/mm ² |
| Време за поправки: | 35 минути |
| Shore A твърдост: | 24 |
| Якост на скъсване: ISO 34, method C | 3 N/mm |
| Капацитет на движение: | 20% |
| Модул на 100% удължение: | 0.37 N/mm ² |
| Втвърдяване: | 2 mm/ден |

Инструкции за употреба

Подготовка на повърхността на фугата:

Повърхността трябва да е добре почистена, суха и без прах, ръжда, грес, масла и всякакви други замърсители.

Непорьозните основи трябва да се почистят с подходящ разтворител.

Flexseal NS196 е с много добра адхезия към повечето основи: стъкло, керамика, плочки, емайлирани повърхности, клинкер; метали - алуминий, стомана, цинк, мед; импрегнирана или боядисана дървесина; пластмаси.

Някои основи може да се нуждаят от предварително грундиране.

За допълнителни подробности се свържете с Техническия отдел на DCP.

Основа (пълнеж) на фугата:

Където е приложимо се ползва подходящ пълнеж за фугата - пореста полиетиленова пяна, за осигуряване на правилна дълбочина на фугата.

Употреба:

Flexseal NS196 се доставя във флакони и се полага във фугите като се използва пистолет за силикони.

Подготовката на повърхността, грундирането и полагането на силиконовият уплътнител трябва да се извършват в съответствие със стандартите за уплътняване на фуги в строителството посредством силикони.

Опаковка:

Flexseal NS196 се доставя в пластмасов флакон от 280 мл, опаковки по 24 броя. Във всяка опаковка са добавени полиетиленови накрайници.

Разход на материал:

| Размер на фугата, mm | Разход в метри за литър |
|-------------------------|----------------------------|
| 6 x 6 | 27.75 |
| 9 x 6 | 18.50 |
| 12 x 9 | 9.25 |
| 18 x 10 | 5.55 |
| 25 x 10 | 4.00 |

Срок на годност:

Flexseal NS196 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:

По време на вулканизацията се отделя етанол. Не трябва да се вдишва продължително и във високи концентрации. Необходима е добра вентилация по време на работа.

Невтвърдения Flexseal NS196 не трябва да контактува с кожата, очите и лигавиците. Ако това се случи, промийте с обилно количество студена вода и потърсете медицинска помощ.

Втвърдения Flexseal NS196 не представлява риск за здравето.

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

Flexseal NS196

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
- ▲ Противокарбонизационни/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