

2720 MSP

MS полимер хибриден уплътнител

Описание на продукта:

Bostik 2720 MS е еднокомпонент хибриден уплътнител на основа MS полимер (MSP), не съдържа разтворител или изоцианат и може да се прилага за много цели. Той е подходящ за боядисване според германския DIN 52452. Боята трябва се тества преди употреба..

Области на приложение:

- Подходящ за използване основно при изолация и уплътнение на високи сгради при всички закрити и открити дилатационни фуги в сградата;
- Във всички конструктивни райони, например, в прозорци, врати и покривни части;
- Във връзки и фуги на дървени и метални конструкции ;
- За връзките при сглобяеми елементи и заготовки;
- Във фасадни, метални окачени панели;
- В области на пряк контакт с храна;

Свойства:

- Водоустойчив; става еластичен и мек с влажността във въздуха;
- Не се влияе от метеорологични условия и разширения;
- Без разтворители и мирис;
- Много добра устойчивост на UV лъчи ;
- Еднокомпонентен;
- Може да се боядисва ;
- Не образува шупли (мехурчета);
- Леко свиване;
- Отлична еластичност и много добра адхезия;
- Не съдържа разтворители, силикон или изоцианат;
- Подходящ за пряк контакт с храна.

Технически данни:

Цвят	Сив, бял, черен, тъмно кафяв
Тип	MS polymer
Hardening System	With air humidity
State of Condition (DIN 52454-ST-U-26-23)	Intact condition < 2 mm
Extrusion Rate (DIN 52456-6 mm)	> 100 gr/min
Density (DIN 52451-PY)	1,5 gr / cm ³
Skin Formation Time (+23°C / 50% r.F.)	2-3 часа
Curing Speed (+23°C / 50% r.F.)	~ 2 mm / 24 h
Volume Loss (DIN 52451-PY)	< -3%
Elongation @ Break (2 mm thickness)	> 450 %
Modulus @ 100 % Elongation (DIN 52455 NWT-1-A2-100)	0,3-0,5 N /mm ²
Твърдост по Shore A (53505, 4 weeks 23°C / 50% r.F.)	~ 25
Elastic Recovery (DIN EN 27389-B-200)	>70%
Expansion Ratio (depending on joint width)	25 %
Температура на околната среда за приложение	между +5°C и +40°C
Температурна устойчивост	между -40°C и +80°C

Технически данни са приблизително предвидени за температура от + 20 ° C и относителна влажност от 50%.

BOSTIK носи отговорност само за качествените характеристики на продукта и не може да бъде държан отговорен за нищо друго с изключение на указанията за областта на приложение и / или начина на приложение на продукта. Тази техническа спецификация е валидна до публикуването на нова такава за продукта. BOSTIK запазва правото си да прави изменения и подобрения в продукта.



София, бул. Владимир Вазов 39
тел.: 02 417 32 61; факс: 02 418 11 70
www.bostik-izohim.com



Подготовка на основата :

- При употреба по гладки повърхности като метали и твърдо PVC не е нужен грунд- например при стъкло, поцинкована стоманена ламарина, анодизиран алуминий, твърд PVC, полистирол и поликарбонат.
- При порести и абсорбиращи повърхности като бетон, гипс, цимент и при някои метали и пластмаси е препоръчително да използвате грунд **Bostik 5075** за подобряване на адхезията.
- Повърхностите за нанасяне трябва да бъдат чисти, сухи и без прах.
- Всички материали трябва да се съобразят с Bostik 2720 MS и DIN 52452. Например, битумни и мазни продукти не отговарят на изискванията.
- Прибавянето и съвместимостта с пластмасови и акрилни материали трябва да се тества.
- Съвместимостта на покритите приложения (например, хидрофобни фасади) трябва да бъде предварително тествана.
- С цел да се осигури гледко и плавно запълване, и двете страни на фугата могат да бъдат облепени с лента.

Приложение:

- Върхът на пълнителя се изрязва по ширината на повърхността , капачката(човката) се фиксира към пълнителя чрез навиване.
- Пакетът (салама) се отрязва от единия край и се фиксира заедно с човката в подходящ пистолет. Гайката на капачката се завива към цилиндъра на пистолета.
- Фугите се запълват без прекъсване и без пропуски по време на нанасянето.
- Повърхността на Bostik 2720 приложен във фугите трябва да бъде изравнена с влажна шпатула или с ръка веднага.
- Ограничителната лента (тиксо) трябва да бъде премахната веднага след това.
- Отворени пакети (салами) трябва да се употребят възможно най-бързо.

Почистване след прилагането:

- Най-замърсените участъци и използваните инструменти трябва да се почистват с минерален терпентин или алкохол в рамките на 10 минути.
- Почиства се само механично след нанасяне.

Покритие:

Разхода варира в съответствие с размерите на фугата.

Ширина на фугите (мм)	Дълбочина на фугите (мм)	Дължина на фугите (м) 290 мл флакон	Дължина на фугите (м) 600 мл салам
5	5	~12	~25
10	6	~5	~12
20	10	~1,5	~3,5-4,0

Опаковка:

290 мл пластмасов флакон(картуш) / 12 бр в една кутия
600 мл салам / 12 бр в една кутия

Съхранение:

- Трябва да бъде защитен от вода, замръзване и нежелани въздушни условия.
- Трябва да се съхранява на сухо и хладно върху дървени палети между + 10°C и + 25°C.
- Отворените продукти трябва да се консумират веднага.
- Максимум 8 кутии са подредени един върху друг.
- Срокът на годност е 9 месеца за салами и 12 месеца за картуш при посочените по-горе условия за съхранение.

Информация за безопасност и здраве.

Инструкциите за безопасност и здраве, мерките за оказване на първа помощ и инструкции за обезвреждане при разливи ще откриете в отделен „Информационен лист за безопасност“.

BOSTIK носи отговорност само за качествените характеристики на продукта и не може да бъде държан отговорен за нищо друго с изключение на указанията за областта на приложение и / или начина на приложение на продукта. Тази техническа спецификация е валидна до публикуването на нова такава за продукта. BOSTIK запазва правото си да прави изменения и подобрения в продукта.



София, бул. Владимир Вазов 39
тел.: 02 417 32 61; факс: 02 418 11 70
www.bostik-izohim.com

