

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС



Професійний поліуретановий високомодульний герметик

Опис

FOME FLEX PU-45 PROFESSIONAL SEALANT HM

FOME FLEX PU-45 PROFESSIONAL - це (HM "high modulus") високомодульний однокомпонентний поліуретановий герметик і клей високої якості, призначений для герметизації конструкційних і деформаційних швів фасадів, кришок і полів пішохідних зон. Герметик відрізняється високою стійкістю до механічних впливів, завжди еластичний, швидко затвердеває і легко наноситься. Швидкість відвердження становить 2-3 мм в сутки. Стойкий до води, морської води, розбавленим щелочам, цементним розчинам і вододисперсійним моючим засобом.

Переваги

- Постійна еластичність.
- Розтяжка до розриву 500%.
- Висока механічна стійкість.
- Нулева усадка.
- Відмінна адгезія без ґрунтовки до більшості поверхонь.

Сфери застосування

FOME FLEX PU-45 HM розроблений спеціально як герметик загального призначення для герметизації конструкцій і деформацій швів і швів піших доріжок, підходить для покрівлі.

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Технические характеристики

Показатель	Ед. измерения	Значение
Колір		Сірий (бетон)
Щільність	г/мл	1,18
Час плівкоутворення	хвилини.	60-90
Усадка	%	0
Вертикальне сповзання	мм	0
Подвійність шва	%	25
Твердість по ШОРУ А		45
Розтягнення до розриву	%	500
Модуль 100%	Н/мм ²	0,4
Термостійкість після затвердіння	°С	-30 °С ... +80 °С
Температура застосування	°С	+5 °С ... +35 °С
Швидкість затвердіння	мм/24 години	2-3
Клас вогнестійкості		Е
Сила на розрив після затвердіння	МПа	1.5
Об'єм	мл.	600

Сертифікати



EN 15651-1 F-EXT-INT-CC 25NM
EN15651-4 PW-EXT-INT 25NM

Застосування

Очистіть і обезжирьте поверхні. Відрежте верхню частину наконечника картриджа і накрутіть на нього наконечник, вхідний в комплект. Вставте картридж або колбасу в пістолет-шприц і заповніть сопло герметиком, кілька разів нажав на спусковий крючок пістолета. Відношення глибини шва до ширини шва при ширині шва до 10 мм становить 1:1 при мінімальній ширині і глибині 5 мм. Для шва ширина 10 мм рівна ширині, поделена на 3 плюс 6 мм.

Обмеження

- Не можна використовувати на бітумних основах, натуральному каучуку, каучуку EPDM, поліетилені, поліетилені високої щільності, тефлоні, Делріні або інших будівельних матеріалах, які можуть виділяти масла, пластифікаторах або розчинниках, які можуть пошкодити герметик.
- Можливо незначне зміна кольору білих і сірих відтінків під впливом ультрафіолетових лучей.
- Уникайте контакту зі спиртом та іншими чистими розчинниками під час відвердження.
- Максимальна глибина/ширина герметики не повинна перевищувати 35 мм; мінімум 5 мм.

Умови зберігання

Зберігати вертикально в сухому місці при температурі від +5 °С до +25 °С. Термін годності - 18 місяців на день виготовлення відповідно до правил зберігання.

ТЕХНІЧНИЙ ОПИС

Упаковка

600 мл. упаковка з алюмінієвого целлофану, покритого фольгою, 12 шт. в коробке.

Заходи безпеки

Паспорт безпеки для цього продукту необхідно вивчити перед використанням. Паспорт безпеки доступний за запитом в офіційних дистриб'юторів.

Утилізація відходів

Повністю опорожнити упаковку і утилізувати відповідним чином.