

# ПОЛИУРЕТАНОВА ПАСТА С НИСЪК МОДУЛ



БДС EN 15651-1:2012, F EXT-INT CC  
БДС EN 15651-4:2012, PW EXT-INT CC

\*Информация за нивото на отделяне на летливи субстанции във въздуха в закрито пространство, което представлява опасност от токсичност при вдишване по скалата от клас A+ (много ниска степен на отделяне) до C (висока степен на отделяне)



## GREENBUILDING RATING®

Bikol® PU-LM

- Категория: Уплътнители и адхезиви  
- Полиуретанова паста



RATING SYSTEM ACCREDITED BY CERTIFICATION BODY SGS

## BIKOL® PU-LM ISO

## ПОЛИУРЕТАН

### Полиуретанова паста с нисък модул за уплътняване и за запълване на разширителни фуги

#### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Еластичен, еднокомпонентен, полиуретанов уплътнител, с висока устойчивост, за използване в комбинация с различни строителни материали.

#### ПРЕДИМСТВА

- Еднокомпонентен, готов за употреба
- Бързо съхнещ
- Силно залепва към често използваните строителни материали
- Еластичен
- Компенсира неравностите на основата
- Не корозира
- Осигурява отлично уплътнение
- Запълва пукнатини
- Висока устойчивост на стареене и климатичното въздействие
- Може да бъде боядисван
- Намалява вибрациите
- Устойчив на UV

#### ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За запълване на хоризонтални фуги и широки вертикални фуги. Подходящ за уплътняване на всички видове пукнатини и празнини между елементи от конструкциите.

За запълване на разширителни фуги. Уплътняване между елементи (панели) от тежък и лек бетон. Много силна адхезия към бетон, камък, керамика, керемиди, дърво, алуминий, метал, тухли и облицовъчни плоскости (гипс-картон, цимент-фазер, др.)

#### ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Повърхността трябва да бъде здрава, суха, хомогенна, без мазнини, прах и ронещи се частици. Потребителят е добре да провери съвместимостта на уплътняващия продукт с повърхността, по отношение на способността за залепване и риск от поява на петна. Този продукт не е предназначен за използване в случай на експлоатация под вода, върху повърхности от полипропилен и полиетилен (PP/PE), тефлон (Teflon), поливинилхлорид (PVC) или битум.



ХАРАКТЕРИСТИКИ	СТОЙНОСТИ	ТЕСТ
Твърдост по Шор	15 – 25	ISO 868
Модул при 100 %	0.15 - 0.25 Мра	ISO 8339
Удължаване до скъсване	> 250 %	ISO 8339
Пълно удължаване до скъсване	900 %	ASTM D412
Якост на опън	1.3 МПа	ASTM D412
Способност за движение (деформации)	25 %	-
Еластично възстановяване	> 70 %	ISO 7389
Време за образуване на „кожа“ (суха повърхност)	~ 75 ‘	(23 °C, 50 % HR)
Скорост на свързване (схнене)	≥ 2.5 mm	24 hrs (23 °C, 50 % HR)
Температурен диапазон за прилагане	+ 5 °C / + 40 °C	-
Експлоатационен температурен диапазон	- 20 °C / + 80 °C	-
Устойчивост на стичане при 23 °C	≤ 3 mm	ISO 7390
Устойчивост на стичане при 50 °C	≤ 3 mm	ISO 7390
Специфично тегло	1.3 g/cm <sup>3</sup>	-
Загуба на обем (свиване)	≤ 10 %	ISO 10563

Химическа устойчивост (ориентировъчни данни): вода, почистващи препарати, инцидентни разливи на масла и въглеродороди, киселини и разредени основи. Цветовете могат да се променят с времето, заради чувствителността на полиуретана към UV. Тази промяна има само естетичен аспект и не засяга механичните качества на вече свързалия (изсъхналия) продукт.

### ДОКЛАДИ ОТ ПРОВЕДЕНИ ИЗПИТАНИЯ - СЕРТИФИКАТИ

ISO 11600: F25LM: Доклад GINGER СЕВТР

ASTM C 920: Доклад на DL Laboratories “Стандарна спецификация за еластомерни уплътнители” Тип S, Категория NS, Клас 25, използване NT и M

DIN 18540: 2006-12 : “Уплътняване за външни фуги в стени на конструкции, посредством запълващи пасти” от SKZ.

SNJF : Уплътняващ тип еластомер 25Е за фасади, анодизиран алуминий с или без грунд Р11, мазилки с грунд Р11

CE : БДС EN 15651-1:2012, Тип F EXT-INT CC; БДС EN15651-4:2012 Тип PW EXT-INT CC

### БЕЛЕЖКИ ПО ПРИЛАГАНЕТО

Полагайте пастата посредством пистолет. При изпълняване на фуги, съобразявайте се с професионалните правила и нашите основни инструкции.

- Използвайте само в добре вентилирани места
- Съхранявайте на недостъпни за децата места
- Консултирайте с листа за безопасност

### ОПАКОВКА

Салам 600 ml : 12 в кашон / 50 кашона на палета или 20 в кашон / 30 кашона на палета

### СЪХРАНЯВАНЕ

- 12 месеца от датата на производство, в оригинална, неотворена опаковка, защитена от влага.
- Да се съхранява в добре проветрено помещение при стайна температура максимум 30°C.

### СТАНДАРТНИ ЦВЕТОВЕ

Бял, сив, тик и черен.

Налични са и други цветове по поръчка.

### РАЗХОД

### ИНСТРУКЦИИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

- Съдържа изоцианати
- Да се избягва контакт с кожата
- В случай на контакт с очите, незабавно промийте обилно с вода и потърсете медицинско третиране.

Дълбочина на фугата до поддържащия профил (мм)	Ширина на фугата (мм)				
	Дължина на фугата, която може да бъде запълнена с опаковка от 600ml				
4	4	6	8	12	20
4	37	25	18,8	12,6	7,3
6		16,6	12,6	8,3	5
8			9,3	6,2	3,7
10				5	3

Технически съвети, по отношение употребата на продукта, могат да бъдат предоставени от наша страна устно, писмено или чрез тестове. Те се основават на най-доброто от нашите знания. Тези съвети представляват единствено указание и като такива не могат да ангажират отговорността ни. Посочените стойности са дадени само като указание и не могат в никакъв случай да бъдат разглеждани като спецификации. С оглед на това, че използването на продукта е извън нашия контрол и като се има предвид разнообразието от продукти и различните им приложения, потребителите би следвало да проведат предварителни тестове дали продуктът е подходящ за конкретните им нужди. Потребителите са длъжни да спазват местното законодателство и ако това е предвидено, да се снабдят с необходимите им документи – лицензи, разрешителни. Моля, обърнете се към наш офис за обслужване на клиенти за да се снабдите с актуални технически спецификации и листове за безопасност по отношение на използваните от Вас продукти.

Продуктът е произведен от KERACOLL и се разпространява от Лийф група ЕООД под запазената марка BIKOL PU-LM ISO  
Адрес: София 1592,  
ул. Източна тангентата 84  
office@leaf-group.com  
www.leaf-group.com