

ELASTOFLEX – Еластичен уплътнител

**МНОГО ГЪВКАВА ПЛАСТОЕЛАСТИЧНА УПЛЪТНИТЕЛНА МАСА
НА БАЗАТА НА МОДИФИЦИРАНА АКРИЛНА ДИСПЕРСИЯ.**



СВОЙСТВА

- Висока еластичност и устойчивост.
- Устойчивост на мухъл.
- Отлични механични характеристики.
- Отлична адхезия към поръзни материали и към някои непоръзни материали, като напр. стъкло, различни метали и др.
- Не съдържа летливи органични компоненти (VOC free).
- Просто и лесно нанасяне.
- Не се свлича във вертикални фуги.
- Може да се използва за уплътняване на влажни повърхности.
- Напълно втвърдената маса става нечувствителна към вода.
- След втвърдяването може да се боядисва.
- Устойчива е на различни атмосферни влияния, слънчева светлина и стареене.
- Не съдържа разтворители.
- Лесно почистване с вода.

ТЕСТОВЕ И СЕРТИФИКАТИ

EN 15651-1,3

CE

ISO 846

изпитване за функции

EMICODE EC 1+

тест за емисии

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Подходяща е за уплътняване на различни материали – бетон, дърво, хоросан, керамични плочки, гипсокартон, стъкло, алуминий, метал, PVC и др.

Подходяща е за използване в различни области:

- различни индустритални приложения, както и в строителството в случаите, когато се изисква тройно и еластично уплътняване,
- уплътняване на фуги между прозоречни рамки и врати,
- уплътняване на фуги между плоскости от гипсокартон и бетонни елементи,
- разни уплътнения в бани,
- уплътняване на фуги между ограничителни летви и мазилка,
- уплътняване на вентилационни инсталации и климатични уредби,
- уплътняване на пукнатини и цепнатини под вар.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Невтвърдена маса

Основа	акрилна дисперсия
Форма	паста
Механизъм на втвърдяване	изпаряване на вода
Специфично тегло	$1500 \pm 20 \text{ кг}/\text{м}^3$
Време за засъхване	10-15 мин.
Температура за полагане	от +5 °C до +40 °C

Втвърдена маса

Твърдост по Шор А	ISO 868	25-30
Якост на опън	ISO 8339	$0,2 \pm 0,02 \text{ MPa}$
Удължение при скъсване	ISO 8339	$100 \pm 10 \%$
Промяна на обема	ISO 10563	$20 \pm 2 \%$
Температурна устойчивост		от -20 °C до +75 °C

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Подготовка на повърхността:

Уплътняваната повърхност трябва да бъде твърда, чиста, обезпрашена и обезмаслена. Отстраняваме всички хлабави и недобре свързани части. TKK SEAL OUTDOOR ACRYL може да се нанася върху влажна основа.

Подготовка на фугата и флакона:

- Адхезията може да се подобри, като се използва грунд, изготвен от уплътнителна маса TKK SEAL OUTDOOR ACRYL и вода в съотношение 1 : 3. Навлажнете повърхността с четка или парцал и я оставете за няколко минути.
- Отрежете върха на флакона над резбата, завинтете дозатора, отрежете го под наклон според ширината на свързване, или фугата и поставете флакона в пистолета. При прекъсване на работата, както и при смяна на флакона освободете ръчката на ръчния пистолет и издърпайте спусъка назад. Уплътнителната маса трябва да се нанася колкото може по-равномерно. За нанасяне на масата може да се използва шпакла.
- Накрая използвайте инструмент за заглаждане – инструмент за заглаждане TKK или пръст, потопен във вода, за да изравните уплътнителя, преди да започне да се образува кора. Много е важно уплътнителят да се притисне добре към повърхността, която трябва да се уплътни.
- Почистете невтвърдената маса и инструментите след употреба с вода. Втвърдената маса може да бъде отстранена с механични средства.

Дълбочина на фугата (мм)	Широчина на фугата (мм)				
	4	6	8	10	12
4	18,7	12,5	9,3		
6		8,3	6,2	5,0	
8			4,7	3,7	
10				3,0	

Таблицата показва колко линейни метра фуга могат да се запълнят с един картуш от 300 мл според ширината и дълбината на нанасяне на уплътнителната маса.

ОПАКОВКА

- Картуш 300 мл.
- Мека опаковка 600 мл, 400 мл.
- Варел 200 л.
- Възможни са и други опаковки по договаряне.

СЪХРАНЕНИЕ НА СКЛАД

18 месеца в сухо помещение при температура между 5 °C и 25 °C, в затворена оригинална опаковка.

ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ, МАНИПУЛИРАНЕ И ИНФОРМАЦИЯ ЗА ОТСТРАНЯВАНЕ НА ОТПАДЪЦИТЕ

Допълнителна информация за безопасността, указания за безопасно манипулиране и личните предпазни средства, както и информация относно депонирането на отпадъците ще намерите в информационния лист за безопасност. Информационен лист за безопасност се предоставя по заявка. Копие можете да получите и от търговския представител на TKK.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указанията са изгответи на базата на нашите проучвания и опит; въпреки това, поради специфичните условия и методи на работа ви препоръчваме да направите тестове за всеки случай на употреба.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija
+386 [0] 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com