

TEKASIL UNIVERSAL

СВОЙСТВА

- Не се хлъзга във вертикални фуги.
- Отлична адхезия към алуминий, керамика, стъкло, глазирани повърхности, профилно стъкло (копилит), клинкер и порцелан.
- Добри механични характеристики.
- Устойчива на атмосферни влияния, ултравиолетово лъчение и стареене.
- Устойчива на широка гама химикали.
- При втвърдяването се освобождава оцетна киселина.
- Широка гама от цветове (виж картата на цветовете).

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

За уплътняване на силикатни материали и по-ненатоварени фуги, както и за враждане на профилно стъкло (копилит).
Не се препоръчва за уплътняване на поцинкована ламарина.

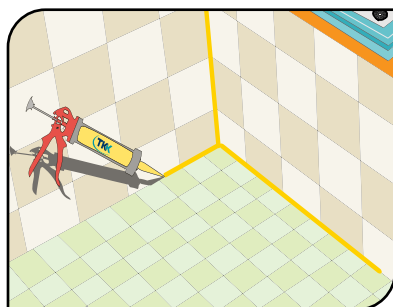
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Невтвърдена маса

Основа		оцетно кисел силикон
Форма		паста
Механизъм на втвърдяване		с помощта на влага от въздуха
Специфично тегло		940±10 кг/м ³
Време за засъхване на повърхността	23°C/50% отн. влаж.	20 мин.
Време за втвърдяване	23°C/50% отн. влаж.	3 мм/ден
Устойчивост на стичане	ISO 7390	0 мм
Температура за полагане		от +5°C до +40°C

Втвърдена маса

Твърдост по Шор А	ISO 868	10–20
Якост на опън	ISO 8339	0,3–0,5 МПа
Модул на еластичност 100%	ISO 8339	<0,4 МПа
Удължение при скъсване	ISO 8339	150–250%
Якост на опън	ISO 37	>1,2 МПа
Удължение при скъсване	ISO 37	>350%
Промяна на обема	ISO 10563	>10%
Еластично възстановяване	ISO 7389	98%
Температурна устойчивост		от -40°C до +150°C



Tekasil Universal

Трайно еластична уплътнителна маса на ацетатна основа с отлична адхезия към повечето силикатни материали (алуминий, керамика, стъкло, глазирани повърхности, профилно стъкло (копилит), клинкер и порцелан).



За вътрешна и външна употреба



Лесно полагане при високи и ниски температури



UV-устойчивост

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Преди употреба препоръчваме да се направи тест за адхезия на уплътнителната маса към основата.

Подготовка на повърхността:

Повърхността на фугата трябва да бъде суха, твърда, чиста, обезпрашена и обезмаслена. Отстраняваме всички хлабави и недобре свързани части.

Подготовка на фугата и флакона:

- Ако искате да получите добре очертани фуги, облепете ги по ръбовете със самозалепваща лента.
- Отрежете върха на флакона над резбата, завинтите дозатора, отрежете го под наклон според ширината на 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.
- Нанасяйте уплътнителната маса възможно най-равномерно.
- Накрая заравнете уплътнителната маса с инструмент за заглаждане, по-точно мистрия от ТКК, или я загладете с пръст, намокрен с препарата за заглаждане Smoothing agent, преди да се е образувала коричка. Много е важно уплътнителната маса да се притисне добре към уплътняваната повърхност.
- Отстранете незабавно самозалепващата лента, преди уплътнителната маса да започне да се втвърдява.
- Прясната маса и инструментите се почистват с почистващ препарат Tekafin Cleaner, а твърдената маса се отстранява най-напред механично, а след това с препарат за почистване на засъхнал силикон – Tekapursil S или Apursil.

Дълбочина на фугата (мм)	Широчина на фугата (мм)			
	6	8	10	12
6	8,3	6,2	5,0	4,2
8		4,7	3,7	3,1
10			3,0	2,5
12				2,1

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

ОПАКОВКА

- картуш 280 мл
- варел 200 л
- възможни са и други опаковки по договаряне.

СЪХРАНЕНИЕ НА СКЛАД

12 месеца в сухо, хладно помещение при температура до 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 ТКК.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Указанията са изготвени 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.