



ПОСТОЯННО ЕЛАСТИЧЕН УПЛЪТНИТЕЛ, КОЙТО НЕ ОСТАВЯ ПЕТНА ДОРИ ВЪРХУ МНОГО ПОРЕСТИ МАТЕРИАЛИ КАТО МРАМОР И ЕСТЕСТВЕН КАМЪК.

СВОЙСТВА

- Не оставя петна върху мрамор или естествен камък.
- Не се стича във вертикални фуги.
- Отлична адхезия към повечето строителни материали без грундиране.
- Адхезията към порьозни повърхности и отделни видове пластмаса може да се подобри чрез използване на грунд.
- Отлични механични характеристики.
- Устойчива на атмосферни влияния, ултравиолетово лъчение и стареене.
- Устойчива на широка гама химикали.
- Не причинява корозия.
- Благодарение на специална добавка предотвратява появата на мухъл върху силикона.
- Цвет: светлопроницаема/прозрачна.

ТЕСТОВЕ И СЕРТИФИКАТИ:

EN 15651-1,2,3,4

CE

ISO 846

изпитване за фунгициди

EN 1186, EN 13130 in CEN/TS 14234t

тест за използване в хранително-вкусовата промишленост

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- За уплътняване на мрамор, естествен камък, гранит, материал за мозайка терацо и порфир, както и за лепене на тези материали върху метал или метални конструкции, за вътрешна и външна употреба.
- Подходяща е за уплътняване в санитарни помещения.
- Отлична адхезия към други строителни материали: бетон, тухли, дърво, стомана, алуминий, различни видове пластмаса, пенобетон, керамика, гипсокартон, стъкло, клинкер, метал, порцелан, стиропор, емайл и др.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Невтвърдена маса

Основа

неутрален оксимен силикон

Форма

паста

Механизъм на втвърдяване

с помощта на влага от въздуха

Специфично тегло

1015 ± 10 кг/м³

[светлопроницаема/прозрачна]

Време за засъхване	23 °C/50 % отн. влаж.	7 мин.
Време за втвърдяване	23 °C/50 % отн. влаж.	2 мм/ден
Устойчивост на стичане	SIST EN 27390	0 мм
Температура при нанасяне		от +5 °C до +40 °C

Втвърдена маса

Твърдост по Шор А	ISO 868	15-30
Якост на опън	SIST EN 28339	0,40 -0,70 МПа
Модул на еластичност 100 %	ISO 28339	< 0,4 МПа
Удължаване до пукане	SIST EN 28339	200 - 300 %
Якост на опън	ISO 37 част 1	> 1,20 МПа
Удължаване до пукане	ISO 37 част 1	> 400 %
Промяна на обем	SIST ISO 10563	< 10 %
Еластично възстановяване	SIST EN 27389	> 90 %
Температурна устойчивост		от -40 °C до +180 °C

УКАЗАНИЯ ЗА УПОТРЕБА

Преди употребата препоръчваме да се направи тест по адхезия на уплътнител върху повърхността.

Приготвяне на повърхности:

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

Подготовка на фугата и флакона:

- За по-добра адхезия към порьозни основи трябва да се използва грунд ТКК SEAL silicone & hybrid primer.
- Ако искате да получите добре очертани фуги, облепете ги по ръбовете със самозалепваща лента.
- Отрежете върха на флакона над резбата, завинтете 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 ТКК SEAL smoothing agent, преди да се е образувала коричка. Много е важно уплътнителната маса да се притисне добре към уплътняваната повърхност.
- Веднага отстраняваме тиксо лента, преди да уплътнителят започне да се втвърдява.
- Прясната маса и инструментите се почистват с почистващ препарат ТКК CLEAN PROTECT tool cleaner, а втвърдената маса се почиства най-напред механично, а след това с препарат за почистване на засъхнал силикон – ТКК CLEAN PROTECT silicone remover.

Правилно оразмерени разширителни фуги:

За постигане на оптимални еластични характеристики на уплътнителната маса е важно правилното съотношение между широчината и дълбочината, което е 2 : 1, най-много 1 : 1. Уплътнителната маса не трябва да прилепва към дъното на фугата, а само към ръбовете. Това се постига, като за основа се използват инертни материали – запълваща лента ТКК SEAL back filling tape. Минималната ширина на фугата е 6 мм, а максималната 20 мм.

ОПАКОВКА

- Картуш 300 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 оригинално затворена опаковка.

ЗДРАВЕ, БЕЗОПАСНОСТ, МАНИПУЛИРАНЕ И ИНФОРМАЦИИ 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.



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