

Технически характеристики

На неутвърденият уплътнител

Химическа база		Неутрален оксимски силикон
Състояние		Гелообразно
Втвърдяване		От влагата във въздуха
Специфично тегло		1000 ± 10 кг/м ³ (прозрачен) 1300 ± 10 кг/м ³ (цветен)
Време за образуване на корица	23°C/50% околна влага	5 – 20 минути
Време на втвърдяване	23°C/50% околна влага	2 мм/ден
Стичане	SIST EN 27390	0 мм
Температура на полагане		+5°C до +40°C

На втвърденият материал

Твърдост по Shore A	ISO 868	15 – 25
Якост на опън	SIST EN 28339	0,40 - 0,70 МПа
Модул на еластичност 100%	SIST EN 28339	0,30 - 0,50 МПа
Еластичност	SIST EN 28339	200 - 300%
Якост на опън в съответствие с	ISO 37 част 1	> 1,20 МПа
Еластичност до скъсване	ISO 37 част 1	200 - 400%
Загуба на обем	SIST ISO 10563	> 10%
Възстановяване на първоначалната форма	SIST EN 27389	98%
Температурна устойчивост		-40°C до +150°C

Полагане

Подготовка на повърхностите:

Повърхността на фугата трябва да е твърда, чиста, обезмаслена и обезпрашена. Отстранете всички нездравозалепени части.

Подготовка на фугата и опаковката:

- За добра адхезия към порьозни материали препоръчваме употребата на **грунд KVZ 16**, ако повърхността е в досег с вода - **KVZ 12**. Прилепването към някои пластмаси може да се подобри ако използвате **грунд LF**, ние препоръчваме първо да изпробвате.
- За да е добре очертана фугата, без зацапване на страничните повърхности, облепете с предпазно фолио, лента.
- Срежете върха на флакона и навийте на резбата дозирацията накрайник., който трябва да е подрязан съобразно ширината на фугата. Поставете флакона в пистолета и уплътнете.
- Уплътнителят трябва да се полага възможно най-равномерно.
- Накрая заравнете уплътнителят с подходящи инструменти или насапунисан пръст.
- Отстранете предпазната лента/фолио, преди уплътнителят да е започнал да се втвърдява.

- Замърсявания от неутвърден силикон може да се почистят с **Текафин**.
Втвърдения силикон се почиства първо механично, а остатъците с универсален чистител **Апурсил** или **Текапурсил S**.

Дълбочина на фугата	Ширина на фугата			
	6	8	10	12
6	8, 3	6, 2	5	4, 2
8		4, 7	3, 7	3, 1
10			3, 0	2, 5
12				2, 1

На горната таблица е посочено колко линейни метра може да се попълнят с една опаковка от 300 мл силикон, в зависимост от дълбочината и ширината на фугата.

Опаковка

- 280 мл флакон (20 опаковки в един кашон)
- 600 мл мека опаковка
- 200 л варел

По предварителна заявка могат да се поръчат и други разфасовки.

Съхранение

12 месеца в сухо и прохладно помещение, при температура не по висока от 25°C, в оригиналната опаковка, меката опаковка до 18 месеца.

Предпазни мерки

S2 Да се съхранява на недостъпно за деца място. S37 Да се носят подходящи ръкавици.
S26 При контакт с очите те веднага да се изплакнат обилно с вода и да се потърси медицинска помощ. S51 Да се използва само на проветриви места.