ГЕРМЕТИКИ СИЛИКОНОВЫЕ

Герметики силиконовые **INVAMAT Universal Silicon**

Однокомпонентный силиконовый герметик кислотного отверждения (ацетокси), который под воздействием атмосферной влаги затвердевает и становится эластичной силиконовой резиной. Предназначен для остекления, герметизации швов и сборки.

Герметик INVAMAT прекрасно переносит высокие и низкие температуры. Его физические характеристики обеспечивают исключительную надёжность и эффективность.

Универсальный герметик обладает прекрасной адгезией к стеклу, кафелю, некоторым пластикам, металлам и поверхностям с различными видами покрытий.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Стандартное остекление и остекление «в стык»;
- Неспециализированные сборочные работы;
- Герметизация оконных рам и дверных блоков;
- Герметизация в системах кондиционирования, в строительстве и при авторемонте.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕРМЕТИКА INVAMAT СИЛИКОНОВЫЙ ГЕРМЕТИК:	
ДО ОТВЕРЖДЕНИЯ	**ЗНАЧЕНИЕ**
Плотность	0,97
Время для обработки	10 минут
Отверждение на отлип	25 минут
Скорость подачи	500 г/мин
Сползание	Менее 2 мм
Срок хранения	12 месяцев
Температура эксплуатации	- 40°С до +120°С
Температура нанесения	- 27°С до +250°С
Адгезия к подготовленной поверхности, баллы не менее	2,0
ПОСЛЕ ОТВЕРЖДЕНИЯ	**ЗНАЧЕНИЕ**
Твёрдость по Шору	18
Предел прочности при растяжении	1,5 МПа
Модуль упругости при 100% удлинении	0,35 МПа
Максимальное удлинение	Более 400 %
Предел прочности при растяжении	0,4 МПа
Модуль упругости при 100% удлинении	0,35 МПа
Максимальное удлинение	125 %
Прочность на отрыв (через 21 день; 21°С, 50% ОВ)	2 кН/м
Диапазон рабочих температур	-40...+100 ºС