



ГЕРМЕТИКИ СИЛИКОНОВЫЕ

■ Герметик силиконовый INVAMAT Cleanroom 785



INVAMAT CLEANROOM 785 — это высококачественный нейтральный эластичный однокомпонентный герметик на основе силикона. Invamat cleanroom 785 был разработан для герметизации в стерильных помещениях (больницы, лаборатории, фармацевтическая промышленность) и в местах хранения и обработки продуктов питания. Постоянно эластичный однокомпонентный герметик на основе силикона с нейтральной полимеризацией и высшей степенью химической чистоты.

СВОЙСТВА:

- Химически безвреден в контакте с пищевыми продуктами, питьевой водой, лекарствами и средствами гигиены
- Отличная адгезия к пористым и непористым поверхностям, в частности: к камню, кирпичу, бетону, дереву, алюминию, в том числе, покрытого порошковым малярским слоем, стеклу и глазурованной поверхности, ПВХ и акрилу
- Устойчив к погодным условиям и УФ-излучению
- Цвет стабилен
- Непроницаем для плесени
- Очень простое нанесение
- Сохраняет эластичность после отверждения
- Низкий модуль
- Медленное образование поверхностной пленки

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ГЕРМЕТИКА

Основа	пописипоксан
Консистенция	Стабильная паста
Система отвердевания	Под воздействием влаги
Образование поверхностной пленки	Около 30 мин. (20 °С/ 65% отн. влажности)
Скорость отвердевания	Примерно 2 мм / 24 ч (20 °С/ 65% отн. влажности)
Твердость	20 ± 3 Шор А
Плотность	1,5 г/мл
Термостойкость	От -50 °С до +120 °С
Упругое восстановление (ISO 7389)	> 80 %
Макс. допустимая деформация	25 %
Модуль эластичности 100% (DIN 53504)	0,30 Н/мм ²
Предел прочности (DIN 53504)	2,10 Н/мм ²
Отн. удлинение при разрыве (DIN 53504)	> 1200 %
Расход герметика при ширине/глубине/длине монтажного шва 10*10*10 мм	составляет 1 см ³
Температура применения	От 5 °С до 35 °С



ГЕРМЕТИКИ СИЛИКОНОВЫЕ

■ Герметик силиконовый INVAMAT Cleanroom 785

ПРИМЕНЕНИЕ:

- Все уплотнения и гибкие заполнения швов в чистых и стерильных помещениях категории «чистая комната», процедурных кабинетах, лабораториях, кухнях, в холодильных и морозильных камерах, в больницах, фармацевтической промышленности, предприятиях общественного питания и пищевой промышленности
- Эластичные уплотнения, стойкие к воздействию атмосферных явлений (дождь, холод, УФ-излучение), например, швов на фасадах зданий из железобетонных конструкций• Устойчив к погодным условиям и УФ-излучению
- Швы дверных и оконных коробок
- Затирка швов поликарбонатных и полиакриловых плит
- Уплотнение нескольких типов панелей (например, HPL-панелей)

ПОВЕРХНОСТИ:

Материалы: все стандартные строительные основания

Требования к поверхностям: чистые, сухие, без жира и пыли

Подготовка поверхности: пористые поверхности должны быть загрунтованы грунтовкой Invamat G-510. Все гладкие поверхности могут обрабатываться поверхностным активатором. Мы рекомендуем предварительную проверку адгезии на каждой поверхности. Отсутствует адгезия к ПЭ, ПП

НАНЕСЕНИЕ:

Метод нанесения: при помощи ручного или пневматического монтажного пистолета

Очистка : с помощью уайт – спирит или очистителя поверхности сразу после нанесения

ЦВЕТ И УПАКОВКА:

Цвет: серый, черный, прозрачный, белый

Упаковка: картридж 310 мл

СРОК ГОДНОСТИ:

24 месяца в заводской упаковке в сухом и прохладном месте при t от +5°C до +25°C

