



ГЕРМЕТИК ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ INVAMAT CLEANROOM 786 (MS-POLYMER)

■ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ INVAMAT CLEANROOM 786 (MS-POLYMER)



ОПИСАНИЕ

INVAMAT Cleanroom 786 (MS-Polymer)

– высококачественный однокомпонентный шовный герметик с высокой адгезионной прочностью на основе МС-полимера. Продукт химически нейтрален и полностью эластичен. Используется в качестве клея/герметика в строительстве (для чистых, стерильных, медицинских и не медицинских помещений), где требуется прочный и гибкий резиноподобный материал.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ:

Ремонт: с помощью INVAMAT Cleanroom 786 (MS-Polymer).

Метод: ручной или пневматический выдавливающий пистолет.

Температура применения: от +1 °С до +30 °С.

Очистка: с помощью уайт-спирита, непосредственно после нанесения, не дожидаясь отверждения.

Выравнивание: мыльным раствором до образования поверхностной пленки.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ:

- Склеивание и герметизация в строительстве (для чистых, стерильных, медицинских и не медицинских помещений);
- Санитарные помещения;
- Структурное склеивание в вибростойких конструкциях;
- Герметизация швов при настиле полов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Основа	МС-полимер
Консистенция	Паста
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки*	Ок. 10 минут (при 20°C и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения*	2-3 мм в сутки (при 20°C и отн. влажности 65%)
Твердость по Шору А	40±5
Плотность	1,67 г/см ³
Максимальная деформация	20%
Упругое восстановление	>75%
Термостойкость	От - 40°C до +90°C
Модуль эластичности	0,75 Н/мм ² (DIN 53504)
Прочность на отрыв	1,8 Н/мм ² (DIN 53504)
Удлинение до разрыва	750% (DIN 53504)

* Значения могут меняться в зависимости от параметров окружающей среды (температура, влажность) и типа субстрата



ГЕРМЕТИК ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ INVAMAT CLEANROOM 786 (MS-POLYMER)

■ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ INVAMAT CLEANROOM 786 (MS-POLYMER)

ТЕРМОСТОЙКОСТЬ:

Хорошая стойкость к воде, алифатическим растворителям, минеральным маслам, смазочным материалам, разбавленным неорганическим кислотам и щелочам. Плохая стойкость к ароматическим растворителям, концентрированным кислотам, хлорированным углеводородам.

ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Выдающаяся адгезионная прочность практически на любых субстратах;
- Высокие механические свойства;
- Эластичное склеивание – поглощает смещения до 20%;
- Легкость применения в самых неблагоприятных условиях;
- Не пенится даже при высокой температуре и влажности окружающей среды;
- Легко наносится и выглаживается, хорошо выдавливается при низких температурах;
- Не выцветает (УФ-стойкий);
- Экологичен – не содержит изоцианатов, растворителей, галогенов и кислот;
- Может окрашиваться красками на водной основе и другими;
- Безвреден для здоровья и безопасности;
- Не окрашивает пористые материалы (натуральный камень, мрамор, гранит).

ПОВЕРХНОСТИ:

Типы: Поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО БЕЗОПАСНОСТИ:

Стандартная промышленная техника безопасности.

ЗАМЕЧАНИЯ:

- INVAMAT Cleanroom 786 (MS-Polymer) может окрашиваться, тем не менее из-за широкого спектра существующих красок и лаков мы рекомендуем проводить тесты на совместимость. Время высыхания красок на основе алкидных смол может увеличиться.
- Ввиду широкого спектра склеиваемых материалов, INVAMAT рекомендует проводить тесты на совместимость.

ХРАНЕНИЕ:

12 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5 °С до +25 °С.

УПАКОВКА:

Цвет: белый, прозрачный, другие цвета – под заказ.

Упаковка: туба 310 мл

ШИРИНА ЗАЗОРА	
Минимальная ширина	22,5
2 мм (склеивание), 5 мм (зазор стыка)	40,0
Максимальная ширина	10 мм (склеивание), 30 мм (зазор стыка)
Минимальная глубина	5 мм (зазор стыка)

Рекомендации: ширина = 2 × глубина