

# Mycoflex Resyst Adhesive

## Клей для приклеювання системи шовного профіля Mycoflex Resyst

### Властивості матеріалу

- Готова до використання двокомпонентний епоксидна смола
- Зручне нанесення з картриджа за допомогою обладнання MC-Fastpack Power Tool
- Висока хімічна стійкість
- Тиксотропний, не стікає, наноситься шпаклюванням
- Висока адгезія до сухих, матово-вологих мінеральних основ, а також до сухих спінених пористих полімерних матеріалів
- Швидко набирає міцність

### Сфери застосування

- Клей для приклеювання шовного профіля системи деформаційних швів Mycoflex Resyst до мінеральних основ і склеювання профілів між собою
- Склеювання з вимогами, високої хімічної стійкості і невеликим клейовим зазором
- Сценарій впливу за оцінкою REACH: періодичний контакт з водою, періодична інгаляція, нанесення

### Рекомендації щодо застосування

#### Підготовка основи

Кромки шву повинні бути чистими, не мати частин з слабкою адгезією, пилюки, масла і інших речовин, які понижують адгезію. Цементне молочко на поверхні необхідно видалити. Шовна штроба прорізається за допомогою штроборіза з встановленими на задану ширину і глибину ріжучими кругами або іншим аналогічним інструментом.

Вибоїни і раковини необхідно відремонтувати мінеральним чи полімерним розчином з достатньою власною міцністю. При цьому необхідно дотримуватись інструкцій по роботі з даним матеріалом. Міцність основи на відрив повинна відповідати необхідним технічним вимогам.

#### Нанесення

Спочатку необхідно вкласти елементи шовних профілів системи Mycoflex Resyst і підігнати довжину на місці. Нарізання шовних профілів виконують під кутом 60°.

Для змішування компонентів клею на картридж установлюють статичний міксер який йде у комплекті і встановлюють картридж в пневматичний пістолет. Тиск в пістолеті регулюється у відповідності з необхідною кількістю клею. При перерві більше 10 хвилин необхідна заміна статичного міксера. Відкриті, але не використані картриджі необхідно закрити оригінальною кришкою і використати в найближчий час. Клей наноситься вздовж верхньої кромки і зразу після цього в шов

вставляється шовний профіль і втискається приблизно на 10 мм вглибину. Потім клей наноситься на бокові сторони шовного профілю і розподіляється рівномірно за допомогою вузького шпателя. Шовний профіль, маючи більшу на 15 % ширину ніж ширина шва, вдавлюється в шов, надлишок клею прибирається. Стики шовних профілів покриваються клеєм аналогічним чином. При монтажі необхідно створити невеликий тиск шовних профілів один на одного.

#### Очищення інструмента

Протягом робочого часу матеріалу всі інструменти які використовувались можна очистити за допомогою MC-Verdunnung EP. Частково чи повністю затверділий матеріал, можна очистити тільки механічним шляхом.

#### Загальна інформація

Показники кількості матеріалу/ витрати залежать від геометрії шва і властивостей основи, можливі відхилення витрати як в більшу так і меншу сторону. Хімічний вплив і світлові навантаження можуть призвести до зміни кольору, що зазвичай, не впливає на властивості та функціональність використання.

Mycoflex Resyst Adhesive маркується у відповідності з вимогами безпеки. Необхідно дотримуватись вказівок на етикетках і листах безпеки при роботі з матеріалом.

## Технічні характеристики Mycoflex Resyst Adhesive

Параметри	Одиниці виміру	Значення*	Примітки
Пропорція замішування	за об'ємом	2 : 1	компонент А : компонент В
Щільність (суміші)	кг/дм <sup>3</sup>	1.2	
Час нанесення	хв.	близько 20	
Витрата **	мл/м	близько 100 -150	розрахунок для глибини шва 45 мм
Консистенція		Тиксотропна	не стікає при товщині до 0.5 мм
Колір		прозорий	
Умови нанесення	°С	> 8; < 30	температура повітря/матеріалу/основи
	%	< 85	відносна вологість повітря

## Додаткові дані Mycoflex Resyst Adhesive

Очистка інструменту	MC-Verdünnung EP
Постачання	400 мл двокомпонентні картриджі з співвідношенням компонентів А : В = 2 : 1, 8 картриджів і 10 статичних міксерів в картонній коробці
Зберігання	Зберігати в прохолодних (нище +20 °С), сухому приміщенні в оригінальній упаковці. Термін зберігання не менше 24 місяців. Захищати від морозу! Такі ж вимоги до транспортування.
Утилізація	Тару повністю спустошити. Утилізувати згідно місцевим вимогам.

\* Всі технічні значення надані при температурі 23 °С та 50 % відносної вологості повітря.

\*\* Значення витрати залежать від щільності, вбираючої властивості та виду основи. Для визначення специфічної для конкретного об'єкту витрати рекомендується виконати тестову ділянку.

Примітка: Представлена в даній технічній карті інформація базується на нашому досвіді та знаннях, але не є обов'язковою. Всі інструкції необхідно адаптувати у відповідності з індивідуальними будівельними проектами, цілями застосування та специфічними місцевими нормами. Враховуючи це, ми несемо відповідальність за точність інформації, наданої в рамках наших продажів, доставки та умов оплати. Рекомендації, надані нашими співробітниками, і які відрізняються від представлених в даній технічній карті, є обов'язковими для нас лише у разі письмового підтвердження. У будь-якому випадку потрібно дотримуватись загальноєвропейських технічних правил.

Видання 05/17. Дане видання втрачає силу при публікації нового, відредагованого видання.