

# WEICON Flex 310 Super-Tack

## Описание

Эластичные клеи-герметики используются практически во всех отраслях современной промышленности. Они сочетают в себе преимущества упругого, прочного склеивания и герметизации. Эластичные клеи-герметики применяются там, где эластичность и герметичность соединений являются наиболее важными требованиями.



**WEICON Flex 310 M Super-Tack** это эластичный MS-полимерный клей-герметик с особо прочной адгезией. Благодаря своей высокой начальной адгезии и быстрого развития силы адгезии возможно производить склеивание на вертикальных поверхностях. Заменяет болты, дюбеля, заклепки и другие традиционные крепления.

## Технические данные

Основа	1K-MS полимер
Плотность	1,62 г/см <sup>3</sup>
Вязкость	пастообразный
Стабильность (растекание) (ASTM D 2202)	<1мм
Температура нанесения	+5 до +35°C
Вид полимеризации	за счет влажности воздуха
Условия полимеризации	+5 до +40°C, 30%-95% отн. влажн. воздуха
Время образования пленки	10 мин.
Скорость застывания (первые 24 часа)	2-3 мм
Усадка (DIN 52451)	-2 %
Наполнение зазоров макс.	10 мм
Ширина зазоров макс.	30 мм
Срок годности	12 месяцев
Твердость по Шору А (DIN 53505 / ASTM D 2240) ± 5	50
Удлинение на разрыв (DIN 53504 / ASTM D 412)	600 %
Прочность на отрыв	1,9 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на сдвиг с отрывом (DIN 53283/ASTM D 1002)	1,5 Н/мм <sup>2</sup>
Прочность на разрыв (DIN 53515 / ASTM D 624)	13 Н/мм <sup>2</sup>
Поглощение движения макс.	20%
Устойчивость к температурам	- 40 до +90°C
Окраска	«сырое на сыром» в течении 3 часов
Категория строительных материалов (DIN 4102)	B2

## Предварительная обработка поверхности

Поверхность должна быть чистой и обезжиренной (масло, пыль, грязь). Для этого мы рекомендуем Очиститель WEICON Surface Cleaner (Очиститель поверхности). Для сильно загрязненных металлических поверхностей мы рекомендуем Очиститель WEICON Cleaner S. Для удаления старой краски или остатков клея рекомендуется использовать WEICON Удалитель клея и герметика.

Большинство материалов хорошо склеиваются между собой. Для склеивания некоторых материалов рекомендуется использовать адгезивный агент-праймер (грунтовку). Предварительная механическая обработка поверхности (шлифование, пескоструйная обработка) значительно улучшает адгезию.

## Инструкция по применению

WEICON Flex 310M Super-Tack поставляется в евро-картриджах. При использовании евро-картриджей рекомендуется применять профессиональные дозаторы или автоматические системы дозирования.

Для обеспечения оптимальной адгезии склеиваемые поверхности должны быть соединены между собой до момента образования поверхностной пленки, т.е. в течении первых 10 минут.

Может быть немедленно окрашен („сырое на сыром“, не позднее, чем через 3 часа после нанесения; невозможно применение красок на основе алкидных смол).

## Затвердевание

WEICON Flex 310M Super-Tack полимеризуется под воздействием влажности. Полимеризация начинается с поверхности клея герметика и распространяется внутрь. При 50% относительной влажности воздуха и температуре +23°C глубина затвердевания составляет около 3 мм/24 часа.

Скорость адгезии замедляется при склеивании больших поверхностей и большом размере шва. Повышение температуры и влажности способствует ускорению адгезии. Низкая температура или влажность воздуха замедляют процесс затвердевания.

## Хранение

В закрытой оригинальной упаковке срок хранения WEICON Flex 310M Super-Tack при температуре +23°C и 50% относительной влажности воздуха составляет 12 месяцев.

## Стандартная фасовка

Артикул 13650290-34 – 290 мл картридж, цвет белый  
Артикул 13652290-34 – 290 мл картридж, цвет серый

## Вспомогательные материалы

Артикул 11202500-34 Универсальный очиститель Cleaner S  
Артикул 11202400-34 Очиститель от клея и герметика  
Артикул 11207400 Очиститель поверхности 400 мл

## Примечание

Спецификации и рекомендации представленные в настоящем документе, не являются гарантируемыми. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и нашем практическом опыте. Мы не несем ответственность за применение продукта в каждом отдельном случае, так как индивидуальные условия применения находятся вне зоны нашей осведомленности.



FREE CALL: 8 800 550 42 26 | WWW.PREMCLASS.RU

GSM: +7 928 777 4937 | sales8@premclass.ru |

GSM: +7 928 111 5313 | sales4@premclass.ru |

GSM: +7 928 120 9997 | sales1@premclass.ru |

GSM: +7 928 111 9130 | sales7@premclass.ru |