

LOCTITE®
TEROSON®

Технологии Henkel для железнодорожной отрасли

Решения по сборке, техническому обслуживанию
и обработке поверхностей



Henkel – Ваш Партнер в железнодорожной отрасли

Механические детали и агрегаты



Loctite 5970, 5900
Силиконовый герметик

- Герметизация мест крепления кожуха зубчатой передачи, масляного картера: Соединение должно быть стойким к воздействию масел, высоких температур и вибраций. Уплотняемые зазоры могут иметь различную величину. Способен выдерживать низкое давление в незаполимеризованном состоянии.



Loctite 641, 638
Анаэробный вал-втулочный фиксатор

- Фиксация подшипников: Для повышения ресурса подшипников в электромоторе они должны быть надёжно зафиксированы в своих гнёздах.



Loctite 5188, 518
Анаэробный фланцевый герметик

- Герметизация мест соединения жёстких фланцев: Надежное решение, стойкое к высоким давлениям. Исключительная химостойкость к различным средам.



Loctite 3478, 3471
2-компонентный эпоксидный клей с содержанием металла

- Восстановление гнёзд подшипников, валов и корпусных деталей: Проверенный метод восстановления изношенных поверхностей. Снижение затрат на техническое обслуживание, простота в применении.



Loctite 243, 270
Анаэробный резьбовой фиксатор

- Фиксация болтов, гаек и шпилек, препятствие их ослаблению из-за вибрации. Герметизация резьб, предотвращение их от коррозии.
- Также применяется в тех узлах, где требуется последующий демонтаж: детали крепления, насосы, компрессоры, коленчатые валы, корпуса.



Loctite 542
Анаэробный резьбовой герметик

- Уплотнение мест соединения трубок пневматического цилиндра: Подъёмный механизм должен надёжно прижимать ползуны токоприёмника к контактному проводу, чтобы обеспечивать высокое качество токосъёма.
- Применяется для всех видов гидро- и пневмомагистралей.



Loctite 577
Уплотнитель резьбовой

- Герметик общего назначения для крупной и средней металлической резьбы. Пригоден для быстрого нанесения в условиях низких температур, также на неактивных поверхностях. Герметизация топливной и масляной системы.



Loctite 5922, 5923, 5973
Эластичный незастывающий герметик

- Для герметизации фланцевых соединений с рублеными прокладками или без них.
- Повышает эффективность старых и новых прокладок (из бумаги, пробки, картона).

Железнодорожные пути



Loctite EP 9476 / 5476

- Изолированный рельсовый стык: Продукт, предназначенный для изолированного рельсового стыка, должен обладать большим модулем сдвига, выдерживать вибрационные нагрузки и различные погодные факторы, такие как высокие и низкие температуры, УФ-излучение и влажность

Сварка

Loctite SF 7900
Керамический спрей

- Защитное покрытие для сопел, диффузоров и контактных наконечников сварочных горелок для предотвращения налипания брызг раскаленного металла.

Bonderite S-MA 98
Защита поверхности изделий

- Защита поверхности изделий от налипания брызг раскаленного металла при проведении сварочных работ.

Металлообработка

Bonderite L-MR 71-2
Универсальная СОЖ

- Универсальная смазочно-охлаждающая жидкость для лезвийной обработки и шлифования стали, чугуна, цветных металлов. Не содержит добавок на основе хлора, серы, фосфора, а также формальдегида.



Салон и кузов



Loctite UK 8103/5400
Teroson SB 2444
Teroson MS 939 / 939 FR

Приклеивание напольных покрытий

- Приклеивание всех типов напольных покрытий: Приклеивание напольных покрытий к поверхности из клееной фанеры или металла: клей должен легко наноситься на большие поверхности и обладать большим временем жизни. Регулируемое время полимеризации.



Teroson PU 8590/
PU 8590 UHV Bus/ 8597
Teroson MS 930/ 939/ 939 FR
Прямое остекление

- Вклеивание стекол и последующая герметизация швов: Составы на полиуретановой основе, а также на основе силанмодифицированного полимера. Высокая стойкость к УФ-излучению. Шов обладает хорошим видовыми характеристиками.



Loctite 406
Моментальный клей

- Предназначен для склеивания пластиковых и эластомерных материалов, где требуется быстрая сборка.



Teroson RB 81
Бутиловая лента

- Уплотнение швов в салоне, а также наружных швов Уплотнение для защиты от попадания воды и неприятных запахов, возможность снятия при проведении ремонтных работ.



Teroson WT 129
Вибро- и шумоизоляция

- Вибро- и шумоизоляционные материалы на водной основе для нанесения на внутренние поверхности. Легкость и простота нанесения. Пожарная безопасность (сертификат соответствия требованиям пожарной безопасности на ж/д транспорте).



Teroson MS 930 / 939
MS-полимер

- Монтаж боковых панелей, обшивки к крыше, приклеивание элементов отделки в салоне; Герметизация межвагонных переходов; Герметизация зазоров/швов; Уплотнение вентиляционного короба.



Loctite 5610
2-компонентный силикон

- Ремонт резиновых уплотнителей между вагонами: Устранение отверстий и трещин на уплотнителях торцовых дверей из ПВХ.



Teroson WT 218
Защита подвагонного пространства

- Акриловая эмульсия на водной основе. Пожарная безопасность.

Очистка и обработка поверхностей

Bonderite C-МС 12 ; 3000
Щелочное моющее средство для
наружной обмывки подвижного состава

- Очистка наружных поверхностей подвижного состава: Удаление смазок, масел, грязи, сажи и т. д. Универсальный очиститель для применения на наружных поверхностях кузова, подвагонного пространства и деталях тележки.

Bonderite C-МС 400
Гель/жидкость/распыляемая паста
Средство для удаления граффити

- Продукт для удаления граффити с наружных поверхностей вагонов с тремя уровнями вязкости. Отсутствие горючих испарений, низкое содержание летучих орг. соединений, слабый запах, безопасность в применении. Ручное применение.

Bonderite C-АК 161F
Щелочное моющее средство для
очистки колесных пар и подшипников

- Очистка механических деталей: Эффективное распыляемое средство для очистки механических деталей. Сильный, не пенящийся очиститель.



ООО «Хенкель Рус»
107045, Россия, Москва
Колокольников пер., 11

Тел/Факс: +7 495 745-55-88

www.henkel.ru
www.loctite.ru
msk.henkel-technologies@henkel.com

ООО «Хенкель Украина»
01032, г. Киев
ул.Саксаганского, 120

Тел.: +38 044 569-96-57
Факс: +38 044 569-96-07

www.henkel.com

«Хенкель Центральная Азия и Кавказ»
050012, Казахстан,
г. Алматы, ул. Масанчи, 78

Тел.: +7 727 244 33 99
Факс: +7 727 244 33 90

info@kz.henkel.com