

ОТКАЗЫ ДВИГАТЕЛЯ ОСТАНАВЛИВАЮТ ПРОИЗВОДСТВО.

КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ДВИГАТЕЛЕЙ

**Защитите двигатель. Защитите своё
производство.**



Промышленный двигатель, соединённый с технологическим насосом.

ПЯТЬ КРИТИЧЕСКИХ ЗОН. ОДИН НАБОР РЕШЕНИЙ STANVAC.

01 Windings

02 Bearings

03 Connections

04 Motor cable

05 Casing & repairs

Приоритетная защита ответственных приводов.

Высоковольтные двигатели. Без резерва.
Повторяющиеся отказы.

01 ОБМОТКИ

ЗАЩИТИТЕ ИЗОЛЯЦИЮ. ИЗБЕГАЙТЕ ДОРОГОСТОЯЩИХ ПЕРЕМОТОК.

Влага, масло и пыль могут снизить сопротивление изоляции (IR).



Лобовые части обмотки: очистите и защитите открытые поверхности.

ПРОДУКТ / ЧТО ЭТО

ВЫГОДА ДЛЯ КЛИЕНТА

#8060 SAFETY SOLVENT

Негорючий
диэлектрический
очиститель, не
оставляющий следов

Удаляет масло и смазку с
поверхностей обмотки.

#8070 ELECTRICAL 88 SNP

Вытеснитель влаги плотнее
воды

Помогает восстановить IR,
утраченное из-за
поверхностной влаги.

#6084 RED VARNISH SNP

Быстросохнущий
изоляционный лак класса F

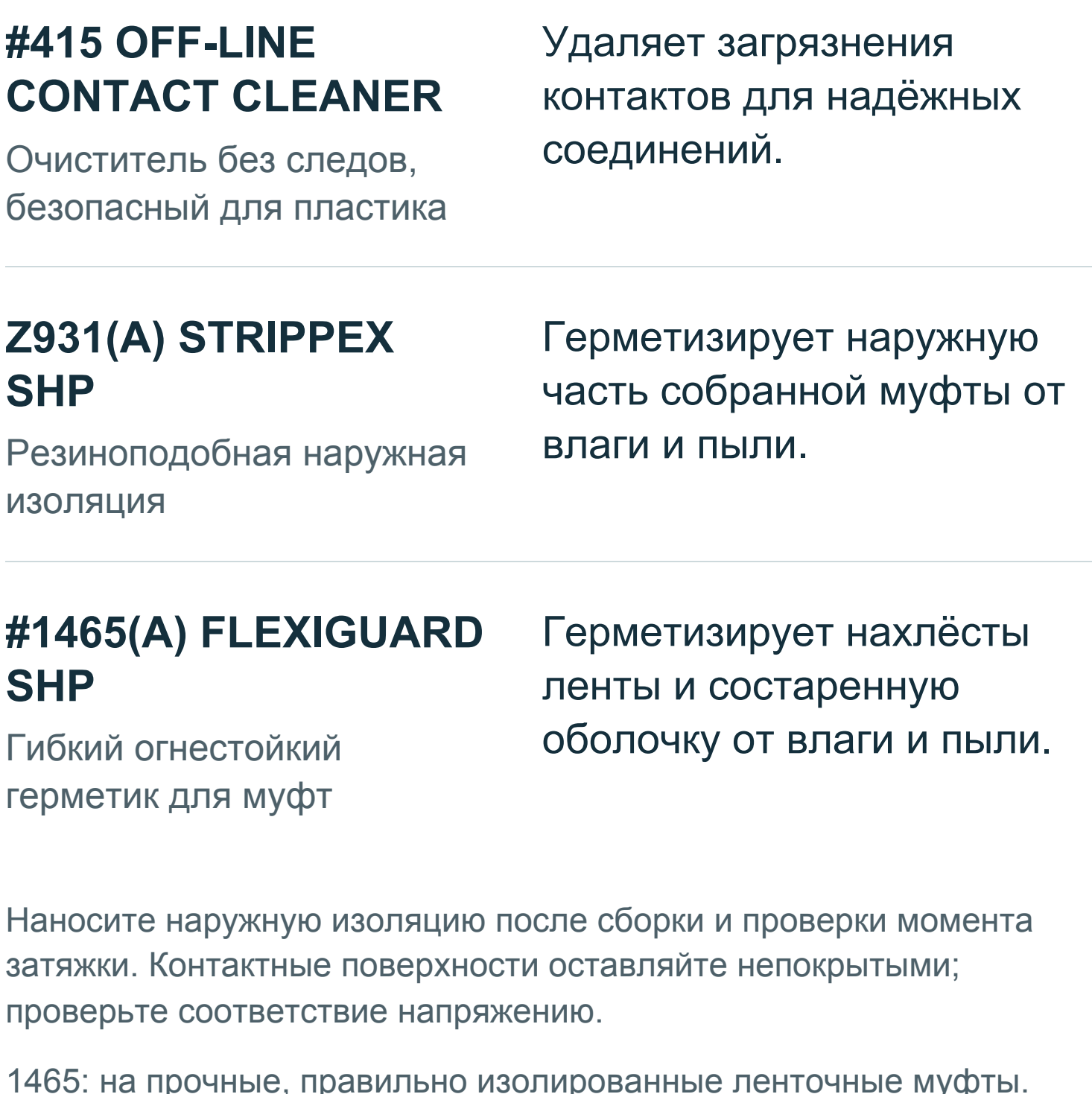
Отталкивает воду и пыль;
защищает обмотки от
испарений.

Лак требует утверждённой последовательности подготовки чистой сухой поверхности. Перед повторным пуском проверьте сопротивление изоляции.

02 ПОДШИПНИКИ

УДЕРЖИВАЙТЕ СМАЗКУ НА МЕСТЕ.

Защитите подшипник и соседние обмотки.



Подшипник вала двигателя рядом с зоной обмотки.

SUPERQUIET 100

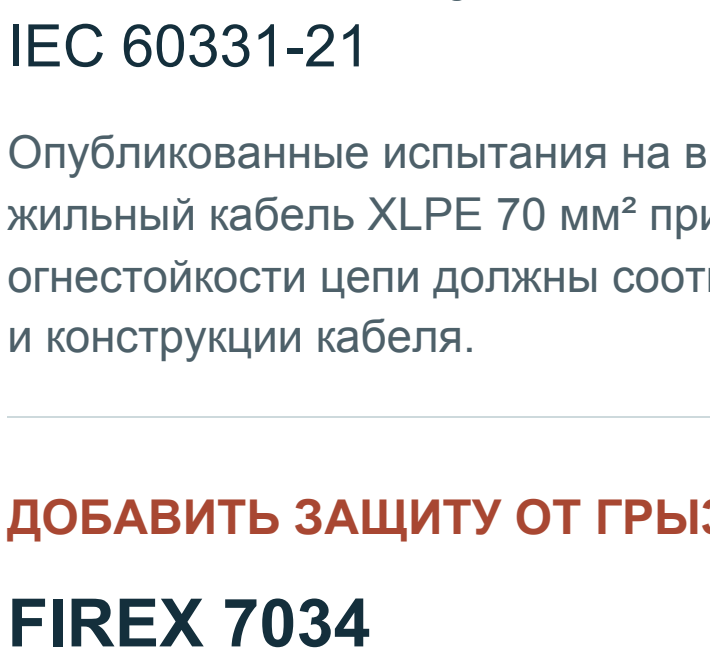
**100% синтетическая. Смазка для двигателей,
усиленная PTFE.**

- Устойчива к размягчению и миграции смазки.
- Снижает трение и износ подшипника.
- Помогает защитить обмотки от загрязнения смазкой.

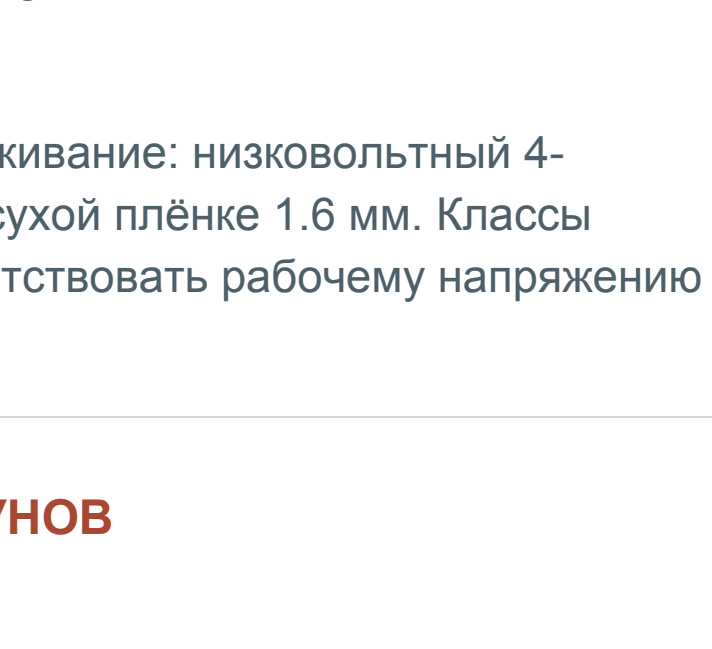
Только для подшипников со смазкой. Уточните у производителя двигателя скорость, температуру, количество и совместимость смазки.

03 СОЕДИНЕНИЯ И МУФТЫ

ЧИСТЫЕ КОНТАКТЫ. ГЕРМЕТИЧНЫЕ ЛЕНТОЧНЫЕ МУФТЫ.



Клеммные соединения
двигателя.



Кабельная муфта двигателя с
ленточной изоляцией.

ПРОДУКТ / ЧТО ЭТО

ВЫГОДА ДЛЯ КЛИЕНТА

#415 OFF-LINE CONTACT CLEANER

Очиститель без следов,
безопасный для пластика

Удаляет загрязнения
контактов для надёжных
соединений.

Z931(A) STRIPPEX SNP

Резиноподобная наружная
изоляция

Герметизирует наружную
часть собранной муфты от
влаги и пыли.

#1465(A) FLEXIGUARD SNP

Гибкий огнестойкий
герметик для муфт

Герметизирует нахлёсты
ленты и состаренную
оболочку от влаги и пыли.

Наносите наружную изоляцию после сборки и проверки момента затяжки. Контактные поверхности оставляйте непокрытыми; проверьте соответствие напряжению.

1465: на прочные, правильно изолированные ленточные муфты. Проверьте совместимость с лентой и оболочкой кабеля.

04 ПИТАЮЩИЙ КАБЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ

ЗАЩИТИТЕ КАБЕЛЬ, ПИТАЮЩИЙ ДВИГАТЕЛЬ.

Повреждение кабеля может остановить исправный
двигатель.



Питающий кабель, входящий в клеммную коробку двигателя.

FIREX EC 43 GENERAL

Ограничивает распространение пламени по
питающему кабелю двигателя.

Опубликованное испытание на распространение
пламени, **240 минут**

IEC 60332-3 · сухая плёнка 1.6 мм

FIREX EC 43 / SURVIVAL

Помогает сохранить цепь кабеля двигателя во
время пожара.

950°C / 180 минут · IS 17505-1

750°C / 240 минут + 15 минут охлаждения

IEC 60331-21

Опубликованные испытания на выживание: низковольтный 4-жильный кабель XLPE 70 мм² при сухой плёнке 1.6 мм. Классы огнестойкости цепи должны соответствовать рабочему напряжению и конструкции кабеля.

ДОБАВИТЬ ЗАЩИТУ ОТ ГРЫЗУНОВ

FIREX 7034

Защитите питающий кабель двигателя от повреждений
грызунами.

Нанесите верхний слой 0.5 мм поверх EC 43, если это
указано.

[Посмотреть опубликованные характеристики кабеля](#)

05 КОРПУС И РЕМОНТ

УСТРАНИТЕ РЖАВЧИНУ. ВОССТАНОВИТЕ ИЗНОШЕННЫЕ ДЕТАЛИ.



Наружная обработка ржавчины и оценка посадочных мест
подшипников. Иллюстративные применения.

ПРОДУКТ / ЧТО ЭТО

ВЫГОДА ДЛЯ КЛИЕНТА

Z704 RUSTEX-NMB

Преобразующая ржавчину
грунтовка

Обрабатывает остаточную
ржавчину на чугунных и
стальных корпусах и
основаниях.

2050 POLYNUB SNP

Защитное наружное
покрытие

Отталкивает воду и пыль;
снижает частоту повторной
окраски.

Z730 STEELWELD

Обрабатываемая
шпатлёвка для ремонта
металла

Восстанавливает
утверждённые изношенные
посадочные места,
шпоночные пазы и
посадочные поверхности
вала.

Z704: чёрные металлы, 1-70°C. 2050: наружная эксплуатация C1-C3. Для жарких, влажных, прибрежных или химически агрессивных условий нужна специальная система покрытия.

Используйте Z730, когда износ требует ремонта. Оценивайте деталь и оборудование по утверждённым конечным допускам.

УНИКАЛЬНАЯ КОМБИНАЦИЯ ДЛЯ ПРЕДОТВРАЩЕНИЯ ОТКАЗОВ ДВИГАТЕЛЯ.

**Обмотки. Подшипники. Соединения. Кабель
двигателя. Корпус.**

+91 85271 99811

digitalmktg@stanvac.com

www.stanvac.com

STANVAC CHEMICALS (INDIA) LTD.

Обеспечиваем Безопасность Людей · Поддерживаем Работу
Заводов

Наносите на отключённое оборудование, соблюдая утверждённые характеристики двигателя, кабеля и продукта. Перед повторным пуском проверьте совместимость и заданное время сушки или отверждения.

Сведения о продукте: [Электротехнические решения](#) · [Механические решения](#)