

ООО «Терра Экология инжиниринг»

РУКОВОДСТВО (ИНСТРУКЦИЯ) ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ТУ 8396-024-67921554-2022

Протирочные материалы на основе синтетического волокна

Для подготовки поверхностей: полировки, обезжиривания, дезинфекции; удаления масел, смазки, въевшихся загрязнений и остатков композиционных материалов; сбора небольших проливов и утечек нефтепродуктов и химически агрессивных жидкостей на земле и воде.

терра
ЭКОЛОГИЯ®

Москва 2023 г.



Настоящее руководство по эксплуатации (паспорт) распространяется на протирачные материалы на основе нетканого материала, применяемые для протирки и подготовки поверхностей, полировки, обезжиривания, удаления масел, смазки, растворителей, въевшихся загрязнений и остатков композиционных материалов, и предназначено для изучения правил и условий, необходимых для эффективного, правильного и безопасного применения.

Паспорт содержит описание изделий, область применения и технические характеристики, гарантируемые предприятием-изготовителем, условия хранения, утилизации, информацию об упаковке, разрешительной документации и информацию о поставщике.

1. Основные сведения

Протирачные материалы, изготовленные из целлюлозы, вискозы и синтетического волокна предназначены для подготовки поверхностей: очистки, полировки, обезжиривания, дезинфекции, протирки поверхностей и сбора смазочных материалов и специальных жидкостей, въевшихся загрязнений и остатков композиционных материалов: герметиков, клеящих и лакокрасочных материалов, и сбора небольших проливов и утечек нефтепродуктов и химически агрессивных жидкостей на земле и воде.

За счет высокой прочности к истиранию протирачные материалы могут применяться с сильнодействующими растворителями и чистящими средствами. Обладают высокой сорбирующей способностью.

Данная продукция может успешно применяться на предприятиях машиностроения, металлургической, нефтеперерабатывающей, газовой, пищевой, медицинской и фармацевтической, транспортной и автомобилестроительной, судоремонтной и судостроительной промышленности, в сфере клининга, общественного питания, авиации, полиграфии и электроэнергетики, в лабораториях и на СТО.

2. Область применения

Для решения легких задач требующих точности и повышенных впитывающих свойств материала по очистке и удалению остатков масел, лакокрасочных материалов, клеящих веществ и мусора, в том числе со стеклянных и глянцевых поверхностей на промышленных предприятиях и при подготовке поверхностей применяются протирачные материалы ТЕ-Х60.

Для решения задач средней сложности при техническом обслуживании; удаление масла, смазки, грязи, растворителей, ЛКМ; очистке инструментов, механизмов, металлических поверхностей; удаление смазочно-охлаждающих жидкостей; защите деталей; подготовке поверхностей применяются протирачные материалы ТЕ-Х70. Обладают высокой впитывающей способностью, подходят для работы с большинством видов растворителей.

Для решения тяжелых задач на производственных участках с необходимостью применения материалов высокой прочности и высокой впитывающей способности для очистки механизмов и деталей, шероховатых поверхностей без разрушения материала, удаления смазки, масел, растворителей, ЛКМ, въевшихся загрязнений применяются протирачные материалы ТЕ-Х80.

Для решения задач по полировке, протирке деталей и поверхностей от маслянистых жидкостей с полным отсутствием ворса используются протирачные материалы ТЕ-К947 и ТЕ-К947G. Обладают высокой прочностью, стойкостью к истиранию и имеют высокую



впитывающую способность. Подходят для работы с большинством видов растворителей.

Для очистки и обезжиривания и подготовки деликатных поверхностей перед окраской, очистки рабочих мест и оборудования от смазочных материалов и специальных жидкостей; протирки рук, очистки инструментов, деталей и механизмов применяются протирачные материалы TE-PREP. Прочный долговечный материал устойчив к разрыву во влажном состоянии, имеет крайне низкую степень ворсистости. Устойчивы при работе с растворителями, обезжиривателями и чистящими средствами.

Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ НС80 используются для протирки рук, очистки деталей и сбора небольших проливов и утечек нефтепродуктов на земле и воде.

Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ ХС80 предназначены для протирки рук, очистки деталей и сбора небольших проливов и утечек кислот, щелочей и прочих агрессивных химических жидкостей на земле и воде.

Универсальные протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ УС80 используются для протирки рук, очистки деталей и сбора небольших проливов и утечек нефтепродуктов, кислот, щелочей и прочих агрессивных химических жидкостей на земле и воде.

Протирачные салфетки TE-Seal предназначены для удаления герметиков, мастики и других вязких веществ. Обладают антистатическими свойствами, высокой прочностью и низким ворсоотделением, не содержит силикон.

Липкие антистатические протирачные салфетки TE i-Task Plus используются для удаления загрязнений: пыли и частиц грязи с поверхности перед окрашиванием.

При необходимости обработка загрязненной поверхности повторяется.

Использованные Протирачные материалы и салфетки помещаются в пакет для сбора использованного протирачного изделия и утилизируются по существующей технологии утилизации веществ, имеющих соответствующий класс опасности.

Все протирачные материалы могут отжиматься при помощи отжимного устройства и повторно использоваться.

3. Технические характеристики

1. Протирачные материалы

№	Наименование	Размеры, см	Вес, кг/упак	Кол-во шт/упак	Состав	Цвет	Плотность, г/м2
1	Протирачный материал TE-X60 (рулон, 1100 шт.)	34 × 31,5	7,7	1100	80% Целлюлоза 20% Полипропилен	белый	60
2	Протирачный материал TE-X70 (рулон, 870 шт.)	34 × 31,5	8	870	80% Целлюлоза 20% Полипропилен	белый	70
3	Протирачный материал TE-X80 (рулон, 475 шт.)	34 × 31,5	6	475	80% Целлюлоза 20% Полипропилен	белый	115



Протирачные материалы для очистки, подготовки поверхностей и сбора проливов нефтепродуктов, кислот и щелочей

№	Наименование	Размеры, см	Вес, кг/упак	Кол-во шт/упак	Состав	Цвет	Плотность, г/м2
4	Протирачный материал ТЕ-K947 (рулон, 400 шт.)	30 × 34	3,7	400	55% Целлюлоза 45% Полиэстер	бирюзовый	76
5	Протирачный материал ТЕ-K947G (рулон, 400 шт.)	30 × 38	3,7	400	55% Целлюлоза 45% Полиэстер	бирюзовый	78
6	Протирачный материал ТЕ-PREP (рулон, 500 шт.)	32 × 36	4,2	500	100% Полипропилен	синий	70
7	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ НС80 (пачка, 100 шт.)	30 × 32	0,8	100	100% Полипропилен	белый	80
8	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ НС80 (рулон, 100 шт.)	30 × 32	0,8	100	55% Целлюлоза 45% Полиэстер	белый	80
9	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ НС80 (рулон, 150 шт.)	30 × 32	1,2	150	100% Полипропилен	белый	80
10	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ НС80 (рулон, 200 шт.)	30 × 32	1,6	200	100% Полипропилен	белый	80
11	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ ХС80 (рулон, 100 шт.)	30 × 32	0,8	100	100% Полипропилен	розовый	80
12	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ ХС80 (рулон, 200 шт.)	30 × 32	1,6	200	100% Полипропилен	розовый	80
13	Протирачные салфетки ТЕРРА ЭКОЛОГИЯ УС80 (пачка, 100 шт.)	30 × 32	0,8	100	100% Полипропилен	синий	80
14	Протирачные салфетки ТЕ-Seal (пачка, 50 шт.)	60 × 32	×	50	65% вискоза 35% полиэстер	синий	46



Протирачные материалы для очистки, подготовки поверхностей и сбора проливов нефтепродуктов, кислот и щелочей

№	Наименование	Размеры, см	Вес, кг/упак	Кол-во шт/упак	Состав	Цвет	Плотность, г/м2
15	Протирачные салфетки TE i-Tack Plus (пачка, 20 шт.)	38 × 43	×	20	70% полиэстер 30% вискоза	зеленый	63

4. Условия хранения



Температурный режим хранения от - 45°C до +40°C. Хранить в крытых помещениях вдали от влаги, прямых солнечных лучей и отопительных приборов.

5. Меры безопасности

Не представляют специфического риска безопасности работников и окружающей среды.

6. Утилизация

Варианты утилизации могут включать в себя сжигание, захоронение в соответствии с правилами и постановлениями или сдачу в специализированные организации, как веществ, имеющих соответствующий класс опасности.

Материал сжигается с выделением углекислого газа без образования токсичного газа.

7. Упаковка

Продукция упакована в полиэтиленовые мешки/картонные коробки.

8. Документация

Протирачные материалы имеют руководство (инструкцию) по эксплуатации и сертификат соответствия (письмо об отсутствии обязательной сертификации).



терра экология®