

Эффективность продукции Valvoline – Tectyl

Версия: TE054/03

Tectyl™ 5638W

Шумоизоляционный состав премиум-класса на водной основе.

ТЕСТYL 5638W – это специальный водоразбавляемый наполнитель/связующее вещество, звукоизолирующий материал, **не содержащий органических растворителей.**

ТЕСТYL 5638W оптимально подходит для промышленного применения на автомобилях, поездах и другом подвижном оборудовании.

ТЕСТYL 5638W может также использоваться для звукоизоляции деталей автомобилей (двери, капоты, крышки шестерен и пр.), систем вентиляции, контейнеров (для стекла, мусора и пр.), агрегатов и бойлеров в сфере отопления.

ТЕСТYL 5638W может наноситься шпателем или специальным пульверизатором.

После высыхания поверх **ТЕСТYL 5638W** можно наносить краски на основе синтетических смол, эпоксидных смол и ПВХ

ТЕСТYL 5638W быстро высыхает (за счет испарения воды), образуя твердую пленку черного цвета.

Сертификаты/уровни эффективности

Tectyl 5638W

Время высыхания при 20°C/50% отн. вл.:

Для толщины 4 мм во влажном состоянии:
± 20 ч (40°C = 8 ч, 60°C = 3 ч, возможна температура сушки до 80°C).

Акустические свойства (DIN 5340):

Коэффициент звукопотери по методу Оберста 0,1 - 0,3. В зависимости от толщины наносимого слоя коэффициент звукопотери 0,1 обычно считается достаточным.

Класс огнестойкости определен в соответствии с DIN 54837 при толщине ТВП 1 мм на стальном листе:

DIN 5510-2 Классификация: S4, SR2, ST2

Химическая устойчивость при 20°C:

алифатические растворители, масла и вода.

Области применения

Подготовка поверхности:

Максимальная эффективность **ТЕСТYL 5638W** достигается только в том случае, если защищаемые металлические поверхности чистые, сухие, очищены от ржавчины, масел и прокатной окалины. Негальванизованную сталь и "сырой" алюминий перед нанесением **ТЕСТYL 5638W** сначала необходимо покрыть антикоррозионной грунтовкой.

Использование:

ТЕСТYL 5638W поставляется готовым к применению. Перед использованием необходимо добиться равномерной густоты. Избегайте загрязнения другими продуктами в насосах и трубопроводах. Valvoline рекомендует, чтобы при нанесении продукта температура окружающей среды и продукта составляла 20-25 °C. На небольшие участки **ТЕСТYL 5638W** можно наносить шпателем. Для больших участков **ТЕСТYL 5638W** рекомендуется распылить. Valvoline рекомендует использовать систему безвоздушного распыления из нержавеющей стали со следующей панелью, отношение от 50:1 до 60:1. **БЕРЕЧЬ ТЕСТYL 5638W ОТ ЗАМЕРЗАНИЯ** при высыхании.

Снятие:

Влажный **ТЕСТYL 5638W** можно удалить (горячей) водой. Высохший **ТЕСТYL 5638W** можно удалить только с помощью этилацетата.

Отличительные черты и преимущества

Звукоизолирующие свойства

Tectyl 5638W гасит вибрации и шум.

Окружающая среда

Tectyl 5638W – это состав на водной основе с минимальным содержанием летучих органических соединений. Продукт имеет нейтральный показатель pH.

Trusted since 1930

С 1930 года защитные покрытия Tectyl™ продлевают срок эксплуатации легковых и грузовых автомобилей, автобусов и других транспортных средств и оборудования. Марка Tectyl является синонимом качественных покрытий, которые легко наносятся, долговечны и легко удаляются, если больше не нужны.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Tectyl обращайтесь на веб-сайт www.tectyleurope.com

Типовые характеристики

Стандартные характеристики относятся к текущему производству. Выпускаемые в будущем продукты будут соответствовать спецификациям Tectyl, однако возможны отличия в характеристиках.

Tectyl 5638W	
Температура вспышки, РМСС [°C]	Не применимо
Плотность при 20°C [кг/л]	1,20
Рекомендуемая толщина влажной пленки (В зависимости от желаемого эффекта) [кг/м²]	2-5
Нелетучие компоненты [% массы]	74
Вязкость: ротационный вискозиметр (Erreacht Rheometer STV) при 20°C, [Па с]	9,4
Значение pH при 20°C	7
Содержание летучих органических соединений ISO 11890-2 (10.4) [г/л]	6

Данная информация относится только к продуктам, изготовленным в следующих регионах: Европа

Соответствие требованиям по охране здоровья и безопасности

Данный продукт не представляет существенной угрозы для здоровья или безопасности при надлежащем использовании в рекомендованных целях и при условии соблюдения стандартных правил личной гигиены. Приводится ссылка на паспорт безопасности (SDS), который предоставляется по запросу через местное сбытовое отделение или через Интернет по адресу <http://sds.valvoline.com>

Защита окружающей среды

Соблюдайте местное законодательство. Запрещается сливать в канализацию, на почву или в воду.

Хранение

Tectyl 5638W следует хранить при температуре 10-35°C. Перед применением рекомендуется слегка размешать. Не допускать замерзания! Вследствие особенностей состава Tectyl 5638W при хранении возможно изменение вязкости продукта. При правильном хранении срок годности Tectyl 5638W составляет 12 месяцев с даты изготовления.

Внимание

Дополнительные сведения по обращению с продуктом и оказанию первой помощи см. в паспорте безопасности вещества.

Примечание.

Не рекомендуется наносить дополнительные продукты поверх данного покрытия или под ним. Дополнительные покрытия могут оказаться химически несовместимыми, и это снизит эффективность данного покрытия (см. раздел «Типичные свойства»). Если в качестве грунтовки требуется продукт, не прошедший сертификацию Valvoline, необходимо получить у Valvoline письменное разрешение.

Заменяемый документ – TE054/02

™ Товарный знак компании Valvoline, зарегистрированный в различных странах ©, 2019

Все заявления, информация и данные, представленные в данном документе, считаются точными и надежными, однако не являются гарантией, явной или подразумеваемой, товарной ценности или пригодности для конкретной цели; либо утверждением, явным или подразумеваемым, за которое Ellis Enterprises B.V. и ее дочерние компании могли бы нести юридическую ответственность.