Tectyl™ 5638W

Звукопоглощающий материал премиум-класса на водной основе

Tectyl 5638W - это водно-дисперсионный, быстросохнущий, звукопоглощающий состав. Отверждается в черную, твердую пленку. Tectyl 5638W очень хорошо подходит для промышленного применения на автомобилях, поездах и другом подвижном составе. Tectyl 5638W может использоваться для снижения шума и вибрации на деталях транспортных средств: дверях, капотах, зубчатых передачах покрытий и т.д., систем вентиляции, стеклянных и мусорных контейнеров, конструкций машин и крышек котлов в секторе отопления. крышек котлов в секторе отопления. Tectyl 5638W можно наносить шпателем или с помощью специального распылительного оборудования. После высыхания Tectyl 5638W может быть окрашен красками на основе синтетических смол, эпоксидных смол и ПВХ. Tectyl 5638W быстро сохнет, испаряя воду, и образует черную твердую пленку.

Одобрения / Уровни производительности

Tectyl™ 5638W	
Рекомендуемая толщина сухой пленки над металлическим профилем	1000 µm
Рекомендуемая толщина сухой пленки Диапазон	2 - 5 kg/sqm
Пожарное одобрение DIN 54837 DIN 54837	S4, SR2, ST2
Виброизоляция ASTM 756 (2 mm, 25 °C)	0.18
Химическая стойкость	Алифатические растворители, масла и вода
Защита в помещении (мин. месяцев)	min. 24 месяцев
Защита на улице (мин. месяцев)	min. 9 месяцев

Применение

Подготовка поверхности

Максимальная эффективность Tectyl 5638W может быть достигнута только в том случае, если металлические поверхности которые необходимо защитить, чистые, сухие и свободные от ржавчины, масла и окалины. CorPro рекомендует температура основания 10-35 °C на момент нанесения продукта. Не оцинкованная сталь и неоцинкованная сталь и необработанный алюминий должны быть защищены антикоррозионной антикоррозийной грунтовкой перед нанесением Tectyl 5638W.

Нанесение

Tectyl 5638W предназначен для использования в том виде. поставляется. Перед использованием убедитесь в однородности консистенции использования. Избегайте загрязнения другими продуктами в насосах и трубопроводах. CorPro рекомендует, чтобы температура окружающей среды и продукта должна составлять 10-35 °C во время нанесения продукта. Не разбавляйте Tectyl 5638W. Небольшие участки Tectyl 5638W можно наносить шпателем. Для больших площадей рекомендуется распыление. CorPro рекомендует использовать систему безвоздушного распыления из нержавеющей стали. Подробную информацию о нанесении можно найти в таблице нанесения.

Удаление

Во влажной фазе Tectyl 5638W может быть удален удалить с помощью (горячей) воды. При высыхании Tectyl 5638W можно удалить с помощью этилацетата.

Характеристики и преимущества

Звукопоглощение

Tectyl 5638W гасит вибрации и снижает уровень шума.

Окружающая среда

Tectyl 5638W - это состав на водной основе, содержащий минимальным содержанием летучих органических соединений Содержание. Продукт имеет нейтральный уровень pH.

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Торговая марка CorPro, зарегистрированная в различных странах © 2022

Tectyl™ 5638W

Надёжность с 1930 года

С 1930 года защитные покрытия Tectyl™ продлевают срок службы легковых автомобилей, грузовиков, автобусов и другой техники. Имя Tectyl является синонимом качественных покрытий, которые легко наносятся, долговечны и легко удаляются, когда больше не нужны.

Для получения дополнительной информации о продуктах, программах и услугах Tectyl посетите www.tectyleurope.com.

Здоровье и безопасность

Этот продукт не представляет не представляет значительной опасности для здоровья или безопасности при правильном при правильном использовании в рекомендованных целях и соблюдении соблюдении норм личной гигиены. Обратитесь к паспорту безопасности (SDS), который можно получить по запросу в местном офис продаж.

Защитите окружающую среду

Соблюдайте местные правила. Не сбрасывайте в стоки, почву или воду.

Типичные свойства

Типичные свойства основаны на текущем производстве. Хотя будущее производство будет соответствовать спецификациям Tectyl, возможны отклонения.

Tectyl™ 5638W	
Плотность @ 20°C	1.25 kg/ltr
Температура хранения	10 - 35°C
Температура нанесения	10 – 35°C
pH @ 20°C	7
Содержание ЛОС ISO 11890-2 (10.4)	7 g/ltr

Хранение

Tectyl 5638W следует хранить при температуре 10-35 °C. Не замораживайте Tectyl 5638W. Перед использованием рекомендуется легкое перемешивание. Из-за из-за своего состава Tectyl 5638W может быть подвержен изменения вязкости после производства во время хранения. При надлежащих условиях хранения Tectyl 5638W лучше всего использовать до 12 месяцев после даты производства.

Осторожно

Обратитесь к паспорту безопасности для получения дополнительной информацию об обращении и первой помощи.

Примечание

Добавление каких-либо продуктов под это покрытие не рекомендуется. Использование дополнительных покрытий может привести к химической несовместимости, что что повлияет на характеристики данного покрытия, как как указано в разделе "Уровень эффективности". В случае использования грунтовка, отличная от рекомендованной CorPro требуется грунтовка, отличная от рекомендованной компанией CorPro, необходимо получить письменное разрешение необходимо получить письменное разрешение от компании CorPro.

Актуальность информации

November 09, 2026

Срок действия

Данная информация применима только к продуктам, произведённым в следующих регионах: Европа

https://tectyleurope.com

CorPro GmbH
Düsseldorfer Straße 40a
65760 Eschborn
Germany

+49 6196 56100-0
+49 (0)6173 9373-30
info@corpro.gmbh
corpro.gmbh

TM Торговая марка CorPro, зарегистрированная в различных странах © 2022