# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПРОДУКТ ПРЕДНАЗНАЧЕН ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ПРИМЕНЕНИЯ

## ACRYL FILLER 5:1

АКРИЛОВЫЙ ГРУНТ 5:1

**Цвет:** белый, серый, чёрный, красный, графитовый

**Уровень блеска:** мат

### ПРОДУКТЫ И КОМПОНЕНТЫ

Акриловый грунт 5:1 – грунт-наполнитель.
Отвердитель 1:5 для акрилового грунта.
Разбавители для акриловых продуктов.

### ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Двухкомпонентный акриловый грунт-наполнитель для кузовного ремонта автотранспортных средств. Основной грунт, который характеризуется очень хорошим заполнением пор, отличной адгезией к цинку и алюминию, а также стабильностью на вертикальных поверхностях. Предлагается в различных цветах.

- Короткое время отверждения.
- Хорошие наполняющие свойства.
- Высокая укрывистость.
- Легко шлифуется.

### ЛЕТУЧИЕ ОРГАНИЧЕСКИЕ ВЕЩЕСТВА

VOC для смеси: 538 [г/л]

Продукт отвечает требованиям директивы Европейского Союза (2004/42/EC/II B), которая для этой категории продуктов (c) определяет предельную величину ЛОВ на уровне 540 [г/л].

### ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Акриловый грунт можно наносить на:

- Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные
- Прошлифованные стекло-полиэстровые ламинаты (GFK/GRP)
- Полиэфирные шпатлевки
- Эпоксидные грунты
- Реактивные грунты
- Изолирующие грунты
- Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные

Акриловый грунт можно наносить на:

- Сталь и алюминий предварительно матированные и обезжиренные
- Прошлифованные стекло-полиэстровые ламинаты (GFK/GRP)
- Полиэфирные шпатлевки
- Эпоксидные грунты
- Реактивные грунты
- Изолирующие грунты
- Старые ЛКП в хорошем состоянии предварительно матированные и обезжиренные

### ПРОЦЕСС НАНЕСЕНИЯ

#### ПРИМЕНЕНИЕ

Для кузовного ремонта в качестве грунта-порозаполнителя.

#### КОЛИЧЕСТВО

2 ÷ 3 слоя
Для краскопульта RP:
сопло: 1,6 ÷ 2,0 мм; давление: 2,0 ÷ 2,2 бар.
Для краскопульта HVLP:
сопло: 1,5 ÷ 1,9 мм; давление: 2,0 бар.

#### ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ

| | по объёму |
|---|---|
| Грунт | 5 |
| Отвердитель | 1 |
| Разбавитель | 25÷30% |

Компоненты тщательно перемешать до получения однородной консистенции.

#### ВРЕМЯ ИСПАРЕНИЯ

Между слоями: ок. 5 мин.
Перед прогреванием: ок. 10 мин.
Время испарения зависит от температуры и толщины слоя.

#### РАБОЧАЯ ВЯЗКОСТЬ

Ок. 30÷50 сек. \ 20°C DIN4.

#### ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ

Ок. 1 ч \ 20°C.

#### ВРЕМЯ ОТВЕРЖДЕНИЯ

Для толщины 200µm:

- При 20°C: 3÷4 ч
- При 60°C: ок. 30 мин.

Температура ниже 20°C значительно увеличивает время отверждения.

#### ИНФРАКРАСНАЯ СУШКА IR

10 ÷ 15 мин. КВ при толщине 150 ÷ 200 µm.
Не превышать температуры 60°C.
Следовать рекомендациям производителя оборудования IR. **Внимание:** перед началом сушки IR подождать около 10 минут.

| | ШЛИФОВАНИЕ «ПО СУХОМУ» | | ШЛИФОВАНИЕ «ПО МОКРОМУ» |
|---|---|---|---|
| | Ручное: P360÷P500<br>Машинное: P280÷P320 | | Ручное: P600÷P1000<br>Машинное: P800÷P1000 |

## ДАЛЬНЕЙШИЕ РАБОТЫ

На акриловый грунт можно наносить:

- Двухкомпонентные покровные лаки
- Однокомпонентные базовые краски

## ОБЩИЕ ПРИМЕЧАНИЯ

- Не превышать рекомендуемых доз отвердителя!
- Наилучшие результаты достигаются при покраске при комнатной температуре. Температура воздуха и температура продукта должны быть приблизительно равны.
- Во время работы с продуктами 2K применяйте исправные средства индивидуальной защиты.
- Следует беречь глаза и дыхательные пути.
- Помещения должны хорошо проветриваться.
- Покрасочных пистолеты и инструменты следует мыть сразу после применения.

***Примечание:*** *В целях безопасности следует поступать согласно данным, содержащимся в «Паспорте безопасности»(SDS) опасного вещества для данного изделия.*

## ХРАНЕНИЕ

Компоненты продукта следует хранить при температуре окружающей среды от 15 до 25°C в плотно закрытых емкостях, в сухих прохладных помещениях, вдали от источников огня, тепла и солнечных лучей. Беречь от перегрева!

**ВНИМАНИЕ:**

1. После применения, емкость с продуктом следует немедленно закрыть!
2. Беречь отвердитель от мороза и влаги!

## ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК ХРАНЕНИЯ

| | |
|---|---|
| Акриловый грунт 5:1 | – 12 месяцев от даты производства |
| Отвердитель 1:5 для акрилового грунта | – 12месяцев от даты производства |
| Разбавители для акриловых продуктов | – 12месяцев от даты производства |

| ПРОДУКТ | НОМЕР АРТИКУЛА |
|---|---|
| Акриловый грунт 5:1 | (0,42л): 1497; 1500; 1530<br>(0,8л+ 0,16л): 2223; 2231; 2237; 2242; 2243<br>(2,5л + 0,5л): 1437; 1436; 1417; 1426; 1423 |
| Отвердитель 1:5 для акрилового грунта | 1641 (0,084л) |
| Разбавители для акриловых продуктов | 300002258 (1л); 300002260 (5л); 14712 (5л медленный);<br>14712 (5л быстрый) |

## ОГРАНИЧЕНИЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация, содержащаяся в «Технической спецификации», является актуальной и правильной на день публикации данной информации. Поскольку компания ТРОТОН не может контролировать или предвидеть условия, в которых продукт будет применяться, каждый пользователь должен ознакомиться с информациями содержащимися в «Технической спецификации» и «Паспорте безопасности» перед применением, беря во внимание вид работы и рабочую среду. В максимальной степени, допускаемой действующим законодательством, компания ТРОТОН не несет ответственности за ущерб любого рода, возникший в результате использования, полагаясь на информацию, содержащуюся в этой «Технической спецификации». Учитывая разнообразие факторов, которые могут повлиять на использование и применение продуктов компании ТРОТОН, из которых только некоторые в поле знаний и контроля пользователя, является важным, чтобы пользователь правильно оценил конкретный продукт компании ТРОТОН и убедился в правильности его выбора и применения. Ни при каких обстоятельствах компания ТРОТОН не несёт ответственности по отношению к пользователю или третьим лицам за любые косвенные, случайные, специальные или наказываемые действия и ситуации, в этом связанные с потерей прибыли в результате использования продуктов компании ТРОТОН, или услугами компании ТРОТОН.

Вся информация основана на скрупулезных лабораторных испытаниях и многолетнем опыте. Солидная позиция на рынке не освобождает нас от постоянного контроля качества нашей продукции, однако мы не несем ответственности за конечные последствия неправильного хранения или использования наших продуктов, а также за работу, несоответствующую небходимым профессиональным навыкам и стандартам.

ООО«TROTON»
Зомброво, Польша