

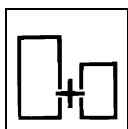


Технический паспорт № 0318-RU

## НАПОЛНИТЕЛИ

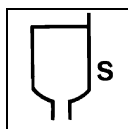


# 04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER

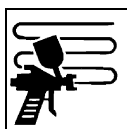


Линия HS/MH100:

1000 мл +  
200 мл +  
150-250 мл



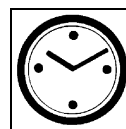
22-25 сек DIN 4  
при 20°C



Ø 1,4-1,8 мм  
HVLP:  
1,5-1,7 мм  
Кол-во слоев: 2-3



Грунт-изолятор:  
60-100 мкм  
Наполнитель:  
160-200 мкм



Шлифование:  
Через 2-5 ч при 20°C  
или  
20-30 мин. при 60°C



Выдержка: 5-6 мин.  
Макс. способность: 10-15  
мин.

Отвердители ULTRA  
HS (со сверхвысоким  
содержанием сухого  
остатка): 1000 г +  
100 г +  
100-200 г

Жизнеспособность при  
20°C: 45-120 мин.

## ОПИСАНИЕ

Двухкомпонентный полиакриловый грунт-наполнитель без хроматов с высокой наполняющей способностью. В наличии 4 цвета: 04001 Белый, 04004 Светло-серый, 04007 Темно-серый и 04109 Зеленый.

## ПРИМЕНЕНИЕ

Используется в качестве грунта-наполнителя или изолятора в сегменте авторемонта. Особенно подходит для полного ремонта панелей.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Легко наносится
- Быстро сохнет
- Отличная наполняющая способность
- Легкая сухая шлифовка
- Отличная укрывистость (высокое содержание сухого остатка)
- Возможность получения любых серых оттенков для улучшения укрывистости финишного покрытия и воспроизведения оригинальных серых оттенков комплектующих изделий.
- Эффект "пилот" посредством шлифовки (04109)

## ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

### Полиэфирная шпаклевка:

Отшлифовать сухой абразивной бумагой P120-180. Обезжирить средством для удаления силикона 00695 SILICONE REMOVER SLOW.

### Чистый металл:

Отличная адгезия к чистому металлу, рекомендуется наносить 1-2 слоя продукта 04318 FIX-O-DUR ЕС или 05720 MONOPRIMER в качестве антикоррозионного грунта.

### Старые покрытия:

Отшлифовать и обезжирить чистящим средством медленного действия 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER. При нанесении на покрытия, чувствительные к растворителям, и покрытия ТРА необходимо произвести испытания, чтобы избежать риск образования трещин, отслаивания и др.

## НАНЕСЕНИЕ

Смешивание грунтов-наполнителей в различных соотношениях позволяет получить любой оттенок серого цвета.

Например, смешивая грунты в рекомендуемом соотношении, можно получить следующие оттенки серого цвета:

| 04007 | 100 | 70 | 30 |     |    |     |
|-------|-----|----|----|-----|----|-----|
| 04004 |     | 30 |    | 100 | 50 |     |
| 04001 |     |    | 70 |     | 50 | 100 |

Нанесение: распылением.

**Соотношение смешивания:**

| Наполнитель                                  | Отвердители HS/UHS |            | Отвердители ULTRA HS |                                       |
|----------------------------------------------|--------------------|------------|----------------------|---------------------------------------|
| 04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER      | 1000 г             | 1000 мл    | 1000 г               | Не рекомендуется смешивание по объему |
| 00362-00109-00209 ОТВЕРДИТЕЛЬ или            | 130 г              | 200 мл     |                      |                                       |
| MН100-MН110 MACROFAN UHS ОТВЕРДИТЕЛЬ или     | 130 г              | 200 мл     |                      |                                       |
| MН400 MACROFAN ULTRA HS HARDENER ОТВЕРДИТЕЛЬ |                    |            | 100 г                |                                       |
| 00740-00741-00742-00755 РАЗБАВИТЕЛИ          | 100-200 г          | 150-250 мл | 100-200 г            |                                       |

| Для локального ремонта                          | Отвердители HS/UHS |            | Отвердители ULTRA HS |                                       |
|-------------------------------------------------|--------------------|------------|----------------------|---------------------------------------|
| 04001-04004-04007-04109 GREEN TI FILLER         | 1000 г             | 1000 мл    | 1000 г               | Не рекомендуется смешивание по объему |
| 00174 HS ОТВЕРДИТЕЛЬ СВЕРХБЫСТРОГО ДЕЙСТВИЯ или | 130 г              | 200 мл     |                      |                                       |
| MН115-MН120 MACROFAN UHS ОТВЕРДИТЕЛЬ или        | 130 г              | 200 мл     |                      |                                       |
| MН415 MACROFAN ULTRA HS SPOT REPAIRS            |                    |            | 100 г                |                                       |
| 00740-00741-00742-00755 РАЗБАВИТЕЛИ             | 100-200 г          | 150-250 мл | 100-200 г            |                                       |

|                           | T: 15-35°C  |          |             | T: 15-25°C | Локальный ремонт T: 15-25°C |         |         |
|---------------------------|-------------|----------|-------------|------------|-----------------------------|---------|---------|
| ОТВЕРДИТЕЛИ               | 00362-00209 | MН400    | MН100-MН110 | MН115      | 00174-00109                 | MН415   | MН120   |
| Жизнеспособность при 20°C | 120 мин.    | 120 мин. | 90 мин.     | 60 мин.    | 60 мин.                     | 45 мин. | 45 мин. |

Вязкость готового к распылению материала при 20°C: 22-25 сек DIN 4

Диаметр дюзы Ø: 1,4 - 1,8 мм; HVLP: 1,5 - 1,7 мм

Давление воздуха: в соответствии с инструкциями производителя пистолета

Кол-во слоев: 2 - 3

Рекомендуемая толщина слоя материала: 60 - 100 мкм (изолятор); 160 - 200 мкм (наполнитель)

Теоретическая укрывающая способность: 1 л продукта = 6 м² при 80 мкм; 1 кг продукта = 4 м² при 80 мкм

**DIR 2004/42/CE: Грунт IIВ/с – содержание летучих органических веществ в готовом к нанесению материале 540 г/л**

**В данном готовом к применению продукте содержится не более 540 г/л Л.О.В.**

## СУШКА

|                                                  |                                        |             |                            |                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------|----------------------------|------------------|
|                                                  | 00362 00209-00109<br>МН400 МН100-МН110 |             | 00174 МН415<br>МН115-МН120 |                  |
| Воздушная сушка при 20°C<br>(темп. поверхности): | Изолятор                               | Наполнитель | Изолятор                   | Наполнитель      |
| Монтажная прочность:                             | 40-50 мин.                             |             | 20 мин.                    | Не рекомендуется |
| Шлифование:                                      | 4 ч                                    | 5 ч         | 2 ч                        |                  |
| Сушка в камере при 60 °C (темп. поверхности):    |                                        |             |                            |                  |
| Шлифование:                                      | 30 мин.                                |             | 20 мин.                    |                  |
| ИК-сушка (коротковолновая):                      |                                        |             |                            |                  |
| Выдержка                                         | 5-6 мин.                               |             | Не рекомендуется           |                  |
| Макс. способность:                               | 10-15 мин.                             |             |                            |                  |
| Расстояние                                       | 60-80 см.                              |             |                            |                  |

## НАПОЛНИТЕЛИ

### ШЛИФОВАНИЕ

#### Однослойные финишные покрытия:

Сухое шлифование абразивной бумагой P320 (rotorbital)

Мокрое шлифование абразивной бумагой P500

#### Двухслойные финишные покрытия:

Сухое шлифование абразивной бумагой P400 (rotorbital)

Мокрое шлифование абразивной бумагой P600-800

### ВЕРХНЕЕ ПОКРЫТИЕ

- 04122 HI-GARD SEALER (ИЗОЛЯТОР)
- HYDROFAN / BSB+ Лаки для авторемонта модельного ряда Lechler или MACROFAN TOPCOAT

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ № 0318-RU

РЕД. 01/2015

Вся информация, представленная в данном техническом паспорте, полностью проверена в процессе производственных испытаний и основана на имеющихся у компании Lechler знаниях на момент издания. В связи с тем, что условия применения продукции не контролируются производителем, на информацию, содержащуюся в данном документе, не распространяется гарантия производителя. Поэтому именно пользователь несет ответственность за окончательный выбор нужной информации или материалов для использования, а также способ их применения. ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ.