

2K Наполнитель для пластика



Наполнитель для пластика 2K — это двухкомпонентный материал для подготовки к окраске методом «мокрый по мокрому» новых пластмассовых частей кузовов автомобилей.

Метод «мокрый по мокрому» позволяет наносить лакокрасочные покрытия на 2K наполнитель для пластика без промежуточной сушки и шлифования последнего, что значительно экономит время и энергоресурсы, поскольку оба материала высыхают одновременно.

Наполнитель для пластика отличается высокой адгезией ко всем видам автомобильных пластиков, необходимой эластичностью и легкостью в нанесении.

Артикул	Исполнение
3045944	наполнитель, 1 л
3045963	отвердитель, 1 л

Поверхности, пригодные для нанесения

Свободные от смазки для разделения пресс-форм, отшлифованные и тщательно обезжиренные новые пластиковые детали.

Подготовка поверхности



1. Пластмассовая деталь должна быть очищена от смазки для разделения пресс-форм путем ее прогрева в течение 60 мин при +60°C (на поверхности). Очистить деталь от выделившейся смазки Profi_Line Средством для удаления силикона / Очистителем силикона. Для улучшения процесса очистки рекомендуется использование материала типа «скотч-брайт ультратонкий». После очистки с использованием «скотч-брайт» дать средству полностью испариться (например, путем воздушной сушки в течение ночи при комнатной температуре или около 30–40 мин при температуре на поверхности 60°C)
2. Непосредственно перед нанесением наполнителя обработать поверхности Profi_Line Средством для удаления силикона / Очистителем силикона

Способ нанесения



В соотношении 1:1 с Profi_Line Отвердителем для наполнителя для пластиков



16–18 сек (DIN 4 мм)



8–10 ч при +20°C



RP (Conventional)
1.3–1.4 мм / 2–2.5 бар

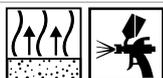
HVLP
1.4–1.5 мм / 1.5–2 бар



1–2 слоя = 15–30 мкм

Дальнейшая обработка

«мокрый по мокрому»

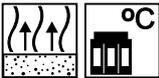


- Выдержка перед нанесением последующего покрытия: 15–20 мин при 20°C
- Наносить Profi_Line Базовые краски Color Mix



Допускается шлифование небольших участков тщательно высушенного 2K Наполнителя для пластика

с промежуточным шлифованием

	<ul style="list-style-type: none"> Сушка в окрасочной камере: 30 мин при 60–65°C или Воздушная сушка: 2 ч при 20°C
	<p>Абразивами P800–P1000</p>
	<p>Наносить Profi_Line Базовые краски Color Mix</p>
Технические характеристики	
<p>Температура вспышки, °C</p>	<p>23</p>
<p>Плотность, г/см³</p>	<p>1.21 (наполнитель) 0.87 (отвердитель)</p>
<p>* Укрывающая способность готовой смеси, м²/л (при толщине слоя сухого материала)</p>	<p>в соотношении 1:1 с отвердителем 15.6 (15 мкм)</p>
<p>Цвет</p>	<p>серый</p>
<p>Рекомендуемая температура длительного хранения</p>	<p>от +5 до +35°C, вне прямых солнечных лучей</p>