

Sanding Primer Surfacer 4:1



Артикул	Название	Упаковка
4304001	Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 чёрный	3.6 л
4301001	Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 чёрный	1 л
4304002	Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 серый	3.6 л
4301002	Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 серый	1 л
4304003	Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 белый	3.6 л
4301003	Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 белый	1 л
7301000	Отвердитель для грунта-наполнителя шлифуемого 4:1	0.9 л
7300250	Отвердитель для грунта-наполнителя шлифуемого 4:1	0.25 л

Profi_Line Грунт-наполнитель шлифуемый 4:1 применяется в качестве грунта-наполнителя в процессе ремонта автомобильных лакокрасочных покрытий с нанесением в 2-3 слоя и последующим промежуточным шлифованием.

Благодаря высокому содержанию сухого остатка при нанесении Profi_Line Грунта-наполнителя шлифуемого 4:1 легко достигается толщина сухого слоя 270 мкм.

- Поставляется в чёрном, сером и белом исполнениях
- Легко наносится и шлифуется
- Обладает отличной адгезией к различным подложкам
- После шлифования образует идеальную поверхность для последующего нанесения финишного покрытия
- Не влияет на эстетические свойства лакокрасочного покрытия.

Поверхности, пригодные для нанесения

Сталь, обработанные катафорезными и адгезионными грунтами металлы, отшлифованные и очищенные лакокрасочные покрытия (исключая термопластичные покрытия), загрунтованные пластики, полиэфирные шпатлевки.

Подготовка поверхности



- Металлические поверхности и окрашиваемые пластики отшлифовать, очистить и загрунтовать.
- Прочие поверхности очистить Profi_Line Средством для удаления силикона / очистителем силикона / Антисиликоном
- Заводское / старое лакокрасочное покрытие и катафорезное покрытие отшлифовать абразивами P280-320
- Полиэфирные шпатлевки отшлифовать абразивами P120-220
- Очистить поверхность вновь Profi_Line Средством для удаления силикона / очистителем силикона / Антисиликоном

Способ нанесения



По объему: в соотношении 4:1 с Profi_Line Отвердителем для грунта-наполнителя шлифуемого 4:1 + 0-10% растворителя



По весу: : 100 г (грунт-наполнитель) : 15.3 г (отвердитель) : 0-7 г (растворитель)



Растворитель универсальный Profi_Line Original WR



Вязкость: 40-50 секунд, DIN 4



Жизнеспособность: : 60-90 минут при 20°C



- **RP (Conventional)**
1.6-1.8 мм / 1.8-2.2 бар
- **HVLP**
1.6-1.8 мм / 1.8-2.2 бар





Смотреть рекомендации производителей окрасочных пистолетов



70-90 мкм / 1 слой
Макс. 3 слоя = 270 мкм

Выдержка между слоями: 5-10 минут

Дальнейшая обработка

	Выдержка перед ускоренной сушкой: 10 минут		
			
Монтажная прочность	20–30 минут / 60°C (100–270 мкм)	10–20 минут* / ИК-сушка (100–270 мкм)	100 мкм: 2–2.5 часа / 20°C 100–270 мкм: 12 часов / 20°C

* При температуре поверхности металлической детали 60°C








Шлифовать «по сухому» абразивами P320–P500
Шлифовать «по мокрому» абразивами P600–P1000



Наносить базовые краски и 2К прозрачные или матовые лаки

Пропорции смешивания грунтов-наполнителей

Цвет	Пропорции смешивания, % по весу, белый/чёрный	Рекомендуемые цвета финишного покрытия
	100 : 0	Неэффектные белые, жёлтые, оранжевые.
	90 : 10	Неэффектные красные.
	55 : 45	Неэффектные зелёные, синие, светло-серые. Эффектные зелёные, синие, красные и светло-серые. Эффектные жёлтые, бежевые и оранжевые.
	30 : 70	Неэффектные зелёные, синие, темно-серые. Эффектные зелёные, синие, темно-серые.
	0 : 100	Эффектные и неэффектные чёрные.

Примечания



- Для достижения оптимальной защиты от коррозии металлические поверхности рекомендуется предварительно обработать Profi_Line протравливающим грунтом.
- Время сушки зависит от температуры воздуха в ОСК, толщины слоя, циркуляции и влажности воздуха.
- Не использовать разведенный материал по истечении его времени жизни, не разбавлять загустевший материал. Не смешивать разведенный материал с не разведенным. Не превышать рекомендуемой толщины покрытия.
- Соблюдать пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала.
- Плотнo закрывать контейнеры с материалами.

Технические характеристики

Цвет	чёрный, серый, белый
Укрывающая способность, м ² /л (при толщине слоя сухой пленки)	в соотношении 4:1 с отвердителем для грунта-наполнителя шлифуемого 2.1–2.8 (100 мкм)
Рекомендуемая температура длительного хранения	от +5 до +30°C, в отсутствие прямых солнечных лучей