

2K Transparent Sealer

Артикул	Название	Упаковка
YD-PPAC41N0100605	2K Transparent Sealer (Прозрачный)	1 л
YD-AHAFT00025600	Отвердитель А (быстрый)	0,25 л
YD-AHAFT00025600	Отвердитель А (стандартный)	0,25 л
YD-PTHUFT0100600	Растворитель быстрый Т 8-18	1 л
YD-PTHUSD0100600	Растворитель стандартный Т 18-25	1 л
YD-PTHUVS0100600	Растворитель медленный Т 35+	1 л

ОПИСАНИЕ



2K Transparent Sealer – грунт мокрый-по-мокрому, создает идеальную гладкую ровную поверхность, превосходно растекается и легко наносится. Грунт используется на последнем этапе процесса грунтования благодаря своей полу глянцевой поверхности и быстрому высыханию (при необходимости подшлифовки). Отличительной способностью является возможность нанесения последующих верхних слоев в течение 48 часов без необходимости шлифования (матирования). Имеет прямую адгезию к стали и может наноситься на старое ЛКП без матирования.
Грунт может колероваться до 10%, 2к солидными эмалями с отвердителем или 1к солидными эмалями или до 5% цветных паст. *

Поверхности пригодные для непосредственного нанесения

Отшлифованные и очищенные металлические поверхности, обработанные катафорезными, эпоксидными или адгезионными грунтами, загрунтованные пластики, заводские и старые лакокрасочные покрытия (кроме термопластичных покрытий), полиэфирные шпатлевки и детали из обычной стали

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ



Следует наносить на чистые, отшлифованные и обезжиренные поверхности. Обезжирить подходящим средством для очистки поверхностей. Убедитесь, что все основания тщательно очищены и высушены до и после каждого этапа подготовки

- **Катафорезные покрытия:** следует шлифовать с помощью абразива: P400
- **Сталь:** перед нанесением поверхность должна быть слегка отшлифована и полностью очищена от ржавчины. Можно наносить непосредственно на металл
- **Старые и заводские лакокрасочные покрытия:** следует отшлифовать с помощью абразива: P320-P400
- **Полиэфирные шпатлевки:** должны быть отшлифованы с помощью абразива: P80-P120-P240
- **Стеклопластик или стекловолокно:** должны быть отшлифованы с помощью абразива: P320-P400

В некоторых случаях для ускорения тех. процесса допускается нанесение грунта на старые, заводские и катафорезные ЛКП непосредственно, без матирования (шлифования)

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ И ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОБРАБОТКИ

Соотношение смешивания (% растворителя считается от смеси грунта и отвердителя):				
По объёму 4:1 + 10% раств. (л)		По весу, (г)		
	Грунт Transparent Sealer	4	Грунт Transparent Sealer	100
	Отвердитель А	1	Отвердитель А	18,2
	Растворитель Т	0.5	Растворитель Т	6,6
	Вязкость DIN CUP 4: 16 – 18 секунд при 20°С			
	Жизнеспособность: 60-80 минут при 20°С			
	Диаметр дюзы: 1,3 – 1,4 мм		Давление (RP, LVLP): 1,8 – 2,2 бар	
	Количество слоёв: 1 – 2 слоя Рекомендуемая толщина покрытия: 15 – 30 мкм (в зависимости от нанесения и диаметра дюзы)			
	Допускается шлифование через 60 минут воздушной сушки при 20 °С абразивом P600 – P800			

	Выдержка между слоями при 20 °С 10-15 мин* Выдержка при 20 °С (для нанесения базовой эмали): минимум 15 минут, максимум 48 часов. Свыше 48 часов поверхность необходимо заматировать (отшлифовать), Р400 (серый скотч брайт) * Время выдержки между слоями зависит от температуры воздуха в ОСК, толщины слоя, циркуляции и влажности воздуха	
	*Для колеровки грунта необходимо базовую эмаль добавлять только в готовую смесь. В пропорциях до 10% 2Ксолидных эмалей с отвердителем, 1К солидных эмалей или до 5% цветных паст.	
	Цвет	Прозрачный
	Плотность, г/см ³	1,35
	Рекомендуемая температура длительного хранения	Температурный режим от +5 до +30 °С. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Хранить на расстоянии не менее одного метра от нагревательных приборов