

Лак прозрачный HS Опух

Высококачественный двухкомпонентный бесцветный лак, характеризующийся идеальным прозрачным слоем и быстрым получением первоначальной прочности. Лёгкий в нанесении, с высокой устойчивостью к царапанию. Имеет высокий блеск и быстро обретает конечную стойкость. Характеризуется высокой механической устойчивостью и коротким временем высыхания. Образовывает прочные, готовые слои для полировки за короткое время после отверждения.

Особенности

- Универсальная сушка: ускоренная, инфракрасная, воздушная
- Лёгкий в нанесении
- Быстро приобретает первоначальную прочность
- Имеет высокий блеск
- Отличается высокой устойчивостью к царапанию
- Обеспечивает отличную защиту базового покрытия от химических и механических воздействий
- Стоек к воздействию ультрафиолета, не желтеет.

Артикул	Продукт	Количество
7121000	Лак прозрачный HS Опух	1 л
7125000	Лак прозрачный HS Опух	5 л
7120500	Отвердитель для прозрачного лака Опух	0.5 л
7122500	Отвердитель для прозрачного лака Опух	5 л

Поверхности, пригодные для нанесения

- заводские или отвержденные ремонтные лакокрасочные покрытия;
- поверхности с нанесенным базовым покрытием.

Подготовка поверхности



- Заводское / ремонтное лакокрасочное покрытие необходимо полностью высушить и заматировать
- Поверхности с нанесенным базовым покрытием должны быть сухими. Осторожно удалите липкой салфеткой опыл от базовой краски.

Способ нанесения



По объему: В соотношении 2:1 с отвердителем + 5-10% растворителя



По весу: 100 г (лак) : 50 г (отвердитель) : 4.7-9.4 г (растворитель)



16 секунд при 20°C, стандарт DIN 4 мм



Прим. 45 минут при +25°C



пониженное давление (RP)
1.2–1.4 мм / 1.8–2.4 бар

низкое давление (HVLP)
1.3–1.5 мм / 1.8–2.4 бар



20-30 мкм на 1 слой
Наносить в 1.5-2 слоя
Межслойная выдержка 5–7 минут



Выдержка перед ускоренной/инфракрасной сушкой: 5–10 минут

Дальнейшая обработка



Монтажная прочность
60°C, 15-20 минут



7-10 минут
(коротковолновая)



Сушка «на отлип»
20°C, 2 часа
Монтажная прочность
20°C, 3-4 часа

Примечания



- Не использовать активированный продукт по истечении времени жизнеспособности, не разбавлять загустевший материал.
- Не смешивать активированный материал с неактивированным.
- Не превышать рекомендуемой толщины покрытия.
- Соблюдать пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала.
- Плотно закрывать емкости с материалами.
- Не наносите прозрачный лак при относительной влажности выше 80% и температуре ниже +15°C
- Осуществлять инфракрасную сушку, располагая излучатель на расстоянии 80 см до поверхности.

Характеристики

Плотность прозрачного лака, г/см ³	0.939
Плотность отвердителя, г/см ³	0.938
Укрывающая способность готовой смеси (при указанной толщине слоя сухой пленки), м ² /л	в пропорции 100 мл лака + 50 мл отвердителя для прозрачного лака HS Опух + 10% растворителя 8.3 (50 мкм)
Рекомендуемая температура длительного хранения	от +5 до +35°C, вне прямых солнечных лучей