

## Лак прозрачный HS PRO 2:1

Двухкомпонентный глянцевый прозрачный лак IQ HS Pro 2:1 на акриловой основе используется в качестве финишного покрытия для нанесения на базовые краски, а также на предварительно подготовленные соответствующим образом металлические, пластиковые, деревянные и прочие поверхности. Применяется в процессе восстановления финишных покрытий легковых автомобилей и прочих транспортных средств, а также для декоративной отделки рекламной продукции, в деревообработке, финишной обработки пластиков и прочее.

### Особенности

- Высококачественный прозрачный лак на акриловой основе
- Стойкий к царапанию
- Универсальная сушка: ускоренная, инфракрасная, воздушная
- После полного высыхания обладает стойким высоким блеском
- Наносится в 1.5–2 слоя
- Может наноситься как на традиционные (сольвентные), так и водоразбавляемые базовые краски
- Монтажная прочность - 30 минут при +60°C
- Обладает хорошей химической и механической стойкостью
- Устойчив к ультрафиолетовому излучению, не желтеет.

Артикул	Название	Количество
7075000	Лак прозрачный HS Pro 2:1	5 л
7072500	Отвердитель для прозрачного лака HS Pro 2:1	2.5 л

### Поверхности, пригодные для нанесения

- заводские или отвержденные ремонтные лакокрасочные покрытия
- поверхности с нанесенным свежим 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: 2 части лака + 1 часть отвердителя + 0–10% растворителя универсального IQ.



По весу: 100 г (прозрачный лак) : 48.2 г (отвердитель) : 0–8.9 г (растворитель универсальный IQ)



15–16 секунд при 20°C, стандарт FORD 4



Прим. 60 минут при +20°C




**пониженное давление (RP)**  
1.2–1.3 мм / 2–2.2 бар

**низкое давление (HVLР)**  
1.2–1.3 мм / 2–2.2 бар




1.5–2 слоя = 45–55 мкм  
1) Нанесите 1 тонкий слой и далее без выдержки 1 полный слой **или**

	2) Нанесите 1 полный слой и далее спустя 5–10 минут еще 1 полный слой
	Выдержка перед ускоренной/инфракрасной сушкой: 10–15 минут

### Дальнейшая обработка

Монтажная прочность			
	60°C, 30 минут	10–15 минут (коротковолновая)	23°C, 7–8 часов

### Примечания

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Влага воздуха влияет на компоненты лака, поэтому оборудование для нанесения лака должно быть абсолютно сухим.</li> <li>• Закрывайте контейнер с прозрачным лаком и отвердителем сразу после использования.</li> <li>• Не рекомендуется наносить прозрачный лак при температуре ниже +5°C.</li> <li>• Возможно нанесение лака прозрачного IQ HS Pro 2:1 без промежуточной сушки в 1.5 слоя: сначала нанести легкий слой, а затем без промежуточной сушки нанести полный слой.</li> <li>• Приступайте к полировке только после того, как покрытие охладится до комнатной температуры и приобретет необходимую прочность.</li> <li>• Устанавливайте кассеты установки инфракрасной сушки на расстоянии 1 метра до высушиваемой поверхности.</li> <li>• Храните в сухом и прохладном месте.</li> </ul>
---	---

### Характеристики

Плотность прозрачного лака, г/см <sup>3</sup>	0.984
Плотность отвердителя, г/см <sup>3</sup>	0.948
Укрывающая способность готовой смеси (при указанной толщине слоя сухой пленки), м <sup>2</sup> /л	в пропорции 100 мл лака + 50 мл отвердителя + 10% растворителя 7.5 (50 мкм)
Рекомендуемая температура длительного хранения	от +5 до +35°C, вне прямых солнечных лучей