

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА



2K Лак HS Экспресс Antiscratch AUTOP PROFESSIONAL - двухкомпонентный бесцветный быстросохнущий лак с высоким сухим остатком. Идеально подходит для окраски нескольких деталей или точечно. Высыхает от пыли через 5 мин, готов к полировке через 3 часа 20°C, за счет чего позволяет добиться значительного повышения производительности. Условия нанесения и скорость работы можно регулировать выбором различных акриловых отвердителей и разбавителей AUTOP PROFESSIONAL. Плотность: 0,970 г/см³.
ТУ 20.30-003-56451051-2017

фасовка, л	артикул
0,5	ATP - CR40/35-05
1,0	ATP - CR40/35-1
5,0	ATP - CR40/35-5

ПОВЕРХНОСТИ, ПРИГОДНЫЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ



- Базовые покрытия на основе растворителей.
- Существующие покрытия.

ЛЕТУЧИЕ ВЕЩЕСТВА



Содержание VOC для данного типа продуктов в готовой смеси **580 г/л**.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ



продукт	артикул	наименование	по объему, мл	по массе, г
ЛАК	ATP-CR40/35	2K Clear Coat HS Express Antiscratch AUTOP PROFESSIONAL	100	100
ОТВЕРДИТЕЛЬ	ATP-HR10/41	Hardener Standard for clear AUTOP PROFESSIONAL	50	50
	ATP-HR10/42	Hardener Fast for clear AUTOP PROFESSIONAL		
РАЗБАВИТЕЛЬ	ATP-TR50/51	Thinner Standard AUTOP PROFESSIONAL	от 0 до 15	от 0 до 15,8
	ATP-TR50/52	Thinner Fast AUTOP PROFESSIONAL		

ОБОРУДОВАНИЕ



Используйте краскопульт (диаметр сопла **1,2-1,4 мм**, давление **2,0-4,0 bar***). *См. инструкцию на краскопульт.
Для очистки оборудования рекомендуется применять Thinners AUTOP PROFESSIONAL.

ТЕХНОЛОГИЯ НАНЕСЕНИЯ



Количество слоев	2
Рекомендуемая толщина	40- 50 мкм
Теоретический расход <i>*Практический расход зависит от ряда факторов, включая форму объекта, шероховатость поверхности, метод нанесения и рабочие условия.</i>	до 8 м ² на 1 л смеси*
Температура	от +15°C до +30°C
Относительная влажность воздуха	до 75%
Жизнеспособность	3 часа при 20°C

ВЫДЕРЖКА



Между слоями **3-5 мин при 20°C**
Перед сушкой **5-7 мин при 20°C**

СУШКА



Отвердитель AUTOP PROFESSIONAL	Вариант 1: воздушная сушка при 20°C		Вариант 2: ускоренная сушка при 60°C	
	Сухой на отлип	Сухой полностью	Сухой на отлип	Сухой полностью
Hardener Fast for clear AUTOP PROFESSIONAL	13 мин.	> 1,5 ч.	3 мин.	10 мин.
Hardener Standard for clear AUTOP PROFESSIONAL	15 мин.	> 2 ч.	5 мин.	10 мин.

ПОСЛЕДУЮЩАЯ ОБРАБОТКА: ПОЛИРОВКА ИЛИ ПОВТОРНАЯ ОКРАСКА



Лак готов к полировке или повторной окраске через **1 час** после окончания сушки, когда поверхность полностью остынет.
Перед повторной окраской высушенную поверхность рекомендуется матировать.

СРОК ГОДНОСТИ И ХРАНЕНИЕ



Срок годности со дня изготовления в не распакованной упаковке **48 месяцев**.
Рекомендуется хранить в прохладном, сухом месте в оригинальной упаковке.



ОСТОРОЖНО!



Только для профессионального применения.

ОГНЕОПАСНО! Беречь от источников воспламенения. Держать в месте, недоступном для детей. Избегать вдыхания паров, проглатывания, попадания в глаза и контакта с кожей. Рекомендуется использовать защитные перчатки, очки и респиратор с внешней подачей воздуха. Не курить во время работы. Работать с продуктом в хорошо вентилируемом помещении.

PRODUCT DESCRIPTION



2K Clear Coat HS Express Antiscratch AUTOP PROFESSIONAL – the 2 pack high-solid fast drying clear coat. **packaging, l** **art. number**
 Can be applied for full and spot repair. The dust drying time: 5 min, can be polished after 3 hours (20°C) offering higher productivity. Can be applied with different **AUTOP PROFESSIONAL** hardeners/thinners according to weather conditions. Specific weight: **0,970 g/cm³**.
 TT 20.30-003-56451051-2017

0,5	ATP - CR40/35-05
1,0	ATP - CR40/35-1
5,0	ATP - CR40/35-5

TO BE APPLIED OVER



- Solvent based base coats
- Existing coatings

- VOLATILE MATTER



The VOC of the ready to apply product
580 g/l

MIXING RATIO



product	art. number	name	volume, ml	weight, g
CLEAR COAT	ATP-CR40/35	2K Clear Coat HS Express Antiscratch AUTOP PROFESSIONAL	100	100
HARDENER	ATP-HR10/41	Hardener Standard for clear AUTOP PROFESSIONAL	50	50
	ATP-HR10/42	Hardener Fast for clear AUTOP PROFESSIONAL		
THINNER	ATP-TR50/51	Thinner Standard AUTOP PROFESSIONAL	0 to 15	0 to 15,8
	ATP-TR50/52	Thinner Fast AUTOP PROFESSIONAL		

APPLICATION



Spray gun: nozzle **1,2-1,4 mm**, pressure **2,0-4,0 bar**.
 It is recommended to use the Thinner **AUTOP PROFESSIONAL** to clean the equipment.

METHOD OF APPLICATION



Number of coats	2
Recommended dry film thickness	45- 60 mkm
Consumption <i>*Real consumption strongly depends on number of factors, including object shape, surface roughness, method of application and working conditions.</i>	Up to 8 m² with 1 l ready to apply product*
Temperature	From +15°C to +30°C
Humidity	Up to 75%
Pot life	3 hours / 20°C

FLASH OFF TIME



Between coats **3-5 min / 20°C**
 Before force drying **5-7 min / 20°C**

DRYING TIME



	Option 1: Air drying t 20°C		Option 2: Forced drying t 60°C	
	Touch dry	Dry completely	Touch dry	Dry completely
Hardener AUTOP PROFESSIONAL				
Hardener Fast for clear AUTOP PROFESSIONAL	13 min	> 1,5 hour	3 min	10 min
Hardener Standard for clear AUTOP PROFESSIONAL	15 min	> 2 hour	5 min	10 min

NEXT STEPS : POLISHING OR RECOATING



Ready for polishing or recoating **1 hour***.
** After the coating is fully cured and cooled to room temperature. Before recoating, the fully cured coating must be properly sanded.*

SHELF LIFE AND STORAGE CONDITIONS



Guaranteed shelf-life in unopened original tins **48 months**.
 Must be stored in a cool and dry place.



WARNING!



For professional use only.
FLAMMABLE! Keep away from open flames. Keep away from children. Avoid inhaling fumes, swallowing as well as skin and eye contact.
 Always wear gloves, eye protection and respirator. Do not smoke during work. Work in a well ventilated area.