

5076 CLEARTEX HS 2:1 Scratch Resistant

Бесцветный 2К акриловый лак устойчивый к царапинам

Бесцветный двухкомпонентный акриловый лак, обладающий повышенной устойчивостью к царапинам и твёрдостью. Имеет высокий сухой остаток. Предназначен для нанесения на базовое покрытие. Легко полируется и надолго сохраняет естественный глянец и блеск, устойчив к появлению желтизны. Устойчив к UV-излучению, физическим и химическим воздействиям. Очень экономичен в использовании. Применяется в любых производственных условиях и при различных температурных режимах.

ХАРАКТЕРИСТИКА

Состав: акриловые смолы	- для качественного результата достаточно нанесения в 1,5 слоя;
Цвет: бесцветный	- высокий сухой остаток;
Удельный вес - 1,00 кг/л	- повышенная стойкость к царапинам;
VOC – 500 г/л	- устойчивость к УФ-лучам, физическим и химическим воздействиям;
	- легко полируется, надолго сохраняет глянец и блеск.

СОПУТСТВУЮЩИЕ ПРОДУКТЫ

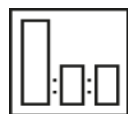
KROY H3 2K Hardener HS	2К Стандартный отвердитель
KROY H3-E 2K Hardener HS Fast	2К Быстрый отвердитель
KROY 5081 Thinner Universal	Универсальный растворитель

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Поверхности с нанесённым базовым покрытием	После шлифования необходимо удалить с поверхности все загрязнения, в том числе продукты шлифования. Перед нанесением лака необходимо обезжирить поверхность KROY 5083 Degreaser в случае ее загрязнения.
--	---

Лак совместим с большинством базовых покрытий.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ



компоненты	по объёму	по весу (на 100мл готовой смеси) без разбавителя
5076 Cleartex HS 2:1 Scratch Resistant	2	66,3 г
KROY H3 2K Hardener HS	1	33,2 г
KROY 5081 Thinner Universal	0-5%	---

ЖИЗНЕСПОСОБНОСТЬ СМЕСИ



2 часа при 20°C

ВЯЗКОСТЬ



18 секунд при 20°C FORD 4

НАНЕСЕНИЕ



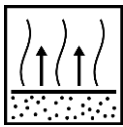
обычный пистолет	1,3 - 1,4 мм
давление	2 - 4 bar
количество слоев	½+1 - 2
толщина 1 сухого слоя	25 – 30 µm
укрывистость	10 - 12 м²/л

Влажность влияет на компоненты лака! Не используйте при относительной влажности выше 70% и температуре ниже +15°C.

Оборудование для нанесения лака должно быть абсолютно сухим.

Закройте контейнер с отвердителем сразу после использования.

МЕЖСЛОЙНАЯ ВЫДЕРЖКА



5 - 10 минут

при 20°C

ВНИМАНИЕ: В интервале температур 15°C - 20°C время межслойной выдержки может возрастать в несколько раз!

СУШКА



	со стандартным отвердителем KROY H3 2K Hardener		с быстрым отвердителем KROY H3-E 2K Hardener Fast	
	при 20°C	при 60°C	при 20°C	при 60°C
Пылесухость	30 минут	---	25 минут	---
Высыхание на отлип	90 минут	5 минут	60 минут	5 минут
Монтажная прочность (время до полирования)	7 часов	30 минут	6 часов	25 минут
Время начала эксплуатации	24 часа	35 минут	18 часов	30 минут
Полное высыхание	7 суток		7 суток	

* ВНИМАНИЕ: Нагрев поверхности начинайте не ранее, чем через 10 минут после нанесения последнего слоя.

СУШКА ИНФРАКРАСНОЙ ЛАМПОЙ



10 – 15 минут

Использовать рекомендации производителей оборудования.

Нагревание лампой начинайте не ранее, чем через 10 минут после нанесения последнего слоя.

ЗАЩИТА



При работе использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания.

ЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Разбавитель для акриловых продуктов KROY 5081 Universal Thinner или любой растворитель для акриловых продуктов.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

Хранить в вентилируемом помещении при температуре от +5°C до +30°C.

Не подвергать замораживанию и воздействию прямых солнечных лучей!

Плотно закрывать емкости с материалами.

СРОК ГОДНОСТИ В ЗАКРЫТОЙ ОРИГИНАЛЬНОЙ УПАКОВКЕ

5076 Cleartex HS 2:1 Scratch Resistant	24 месяца с даты изготовления
KROY H3 2K Hardener HS	12 месяцев с даты изготовления
KROY H3-E 2K Hardener HS Fast	12 месяцев с даты изготовления
KROY 5081 Thinner Universal	12 месяцев с даты изготовления

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

Только для профессионального использования!

Вся информация, содержащаяся в данном издании, основана на опыте и знаниях производителя. Рекомендовано использовать данную техническую информацию для достижения качественного результата. При использовании необходимо обеспечить безопасность труда. Избегать попадания на кожу и в глаза. Работать только в хорошо проветриваемых помещениях. При работе использовать средства индивидуальной защиты органов дыхания.

См. Паспорт безопасности (SDS)

Все данные приведены исключительно в целях информации. Данная информация основана на лабораторных испытаниях производителя. Любое лицо, использующее этот продукт, не руководствуясь данной технической документацией, осуществляет это под свою ответственность. При этом компания производитель не отвечает за действительность продукта и за какой-либо ущерб, понесенный вследствие неправильного применения. Толщина пленки, температура сушки и влажность помещения могут повлиять на время высыхания продукта. Компания производитель постоянно совершенствует свои продукты и их технические характеристики. Следите за новинками ассортимента на сайте www.kroy.ru.

ПРОПОРЦИИ СМЕШИВАНИЯ ПО ВЕСУ

Количество компонентов на указанный объем готовой смеси.

БЕЗ РАЗБАВИТЕЛЯ

Объем готовой смеси	5076 Cleartex HS 2:1 Scratch Resistant 2K лак	KROY H3 / KROY H3-E 2K отвердитель	5081 Universal Thinner разбавитель
100 мл	66,3 г	33,2 г	---
150 мл	99,5 г	49,8 г	---
200 мл	132,6 г	66,4 г	---
250 мл	165,8 г	83,0 г	---
300 мл	198,9 г	99,6 г	---
350 мл	232,1 г	116,2 г	---
400 мл	265,2 г	132,8 г	---
450 мл	298,4 г	149,4 г	---
500 мл	331,5 г	166,0 г	---
550 мл	364,7 г	182,6 г	---
600 мл	397,8 г	199,2 г	---