Polaron® НСК ХИМИЯ наши цели-ваши потребности

e-ACRYL /C2 ***Лак прозрачный***

Артикул	Название	Упаковка
	e-ACRYL/C2 Лак прозрачный	1л
		5л
	Отвердитель **E** (**быстрый**)	0,5л
		2,5л
	Отвердитель **E** (**стандартный**)	0,5л
		2,5л
YD-EHASL00050600	Отвердитель **E** (**медленный**)	0,5л
		2,5л
YD-PTHUFT0100600	Разбавитель быстрый **T** 8-18	1л
YD-PTHUFT0500400		5л
YD-PTHUSD0100600	Разбавитель стандартный **T** 18-25	1л
YD-PTHUSD0500400		5л
YD-PTHUVS0100600	Разбавитель медленный **T** 35+	1л
YD-PTHUVS0500400		5л

ОПИСАНИЕ

e-ACRYL/C2 Высококачественный двухкомпонентный прозрачный 2х слойный лак с высоким содержанием сухого остатка. Имеет безупречный глянец, увеличенное время поглощения опыла, UV защиту, не склонен к закипанию, превосходно растекается на больших поверхностях. После высыхания не меняет внешний вид на всё время эксплуатации.

Поверхности пригодные для непосредственного нанесения

Заводские или отвержденные ремонтные лакокрасочные покрытия.
Поверхности с нанесенным базовым покрытием.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ

Убедитесь что все основания тщательно очищены и высушены до и после каждого этапа подготовки, обеспыльте поверхность липкой салфеткой.

СПОСОБЫ НАНЕСЕНИЯ И ДАЛЬНЕЙШЕЙ ОБРАБОТКИ

Соотношение смешивания (% растворителя считается от количества лака):

По объёму+0-10% **раств**. (л)		**По весу**, (г)	
Лак e-ACRYL/C2	2	Лак e-ACRYL/C2	100
Отвердитель E	1	Отвердитель E	49.0
Растворитель T	0-0,2	Растворитель T	0-8,7

Не рекомендуется добавление сторонних растворителей. При использовании сторонних растворителей могут наблюдаться нарушения, выраженные в увеличенном сроке полимеризации, скорости высыхания и шагрени (блеске)

Вязкость DIN CUP 4: 17-18 секунд при 20˚C

Жизнеспособность: 90 – 120 **минут** при 20˚C

Диаметр дюзы RP:1,3 -1,4 мм Диаметр дюзы HVLP:1,2 -1,4 мм	Давление: 1,8 – 2,0 бар
Количество слоёв: 2 **слоя** (толщина 2х слоев 45-50мкм)	2 полных слоя с промежуточной выдержкой 8 – 10мин

Выдержка между слоями при 20 °C: 8-10 **минут** (**при отсутствии или низком ламинарном потоке выдержку необходимо увеличить**)
Выдержка перед ускоренной сушкой 8-10 **минут**
*Время выдержки между слоями зависит от температуры воздуха в ОСК, толщины слоя, циркуляции

	и влажности воздуха.	
	Сушка при 60 °С (температура на детали) 30 **минут** Полировка через 1 час после окончания сушки Сушка при 20°С: 16 **часов** (полировка после полного отверждения лака)	
	*Не использовать активированный продукт по истечении времени жизнеспособности, не разбавлять загустевший материал. *Не смешивать активированный материал с не активированным. *Не превышать рекомендуемой толщины покрытия. *Соблюдать пропорции смешивания, время сушки, требования к нанесению материала. *Плотно закрывать емкости с материалами.	
	Лабораторные испытания гарантируют защиту от прямых ультрафиолетовых (солнечных) лучей на срок не менее 8 лет (при среднегодовом индексе UV излучения = 9 и среднем времени продолжительности светового дня 10 часов)	
	Укрывающая способность готовой смеси, м²/л (при толщине слоя сухой пленки 50 мкр)	8,0
	Цвет, блеск.	Прозрачный, высокий глянец
	Плотность, г/см³	0,99
	Рекомендуемая температура длительного хранения	Температурный режим от 0 до + 30 °С. Избегать попадания прямых солнечных лучей. Хранить на расстоянии не менее одного метра от нагревательных приборов