

Применение

Mira 2K-HS-Klarlack CC 9 - это высококонцентрированный акриловый прозрачный лак, с большим сухим остатком (UHS), для полного и частичного лакокрасочного покрытия легковых и грузовых автомашин. Покрытие обеспечивает исключительно глянцевую отделку и оптимальную текучесть на базовых покрытиях на основе растворителей или воды. Mira 2K-HS-Klarlack CC 9 обеспечивает очень быстрое высыхание поверхности и полное отверждение как при сушке в печи, так и при комнатной температуре. Еще одним важным преимуществом является очень медленное увеличение вязкости после добавления отвердителя.

После добавления отвердителя покрытие Mira 2K-HS-Klarlack CC 9 обеспечивает постоянную вязкость распыления до одного часа (в сочетании с отвердителем Mira 2K-HS-Härter HS 25 и HS 35), в то время как обычные быстросохнущие прозрачные покрытия довольно быстро становятся толще после добавления отвердителя, что впоследствии приводит к недостаточной текучести покрытия.

Таким образом, продолжительные лакокрасочные работы легко выполнимы при оптимальном нанесении покрытия. Это обеспечивает надежное нанесение и значительно снижает риск возникновения дефектов краски.

Mira 2K-HS-Klarlack CC 9 оптимально полируется сразу после принудительной сушки и обладает высокой устойчивостью ко всем видам атмосферных воздействий, а также к химическим и механическим воздействиям. Также подходит в качестве защитного верхнего слоя для неоновых цветов (дневные флуоресцентные цвета). Простая и надежная обработка в любых климатических условиях.

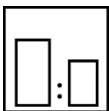
Кроющая способность: 10,0 - 12,0 м²/л

Инструкции по нанесению



Цвет

бесцветный



Соотношение компонентов в смеси

по массе (лак-отвердитель)

по объему (лак-отвердитель)

Отвердитель

--

2 : 1

Mira 2K-HS-Härter



Отвердитель

для полной покраски

Mira 2K-HS-Härter HS 25

Mira 2K-HS-Härter HS 35

для частичной покраски

Mira 2K-HS-Härter HS 10

--



Срок годности после смешивания

80 мин с Mira 2K-HS-Härter HS 10 при 20 °C

100 мин с Mira 2K-HS-Härter HS 25 при 20 °C

100 мин с Mira 2K-HS-Härter HS 35 при 20 °C

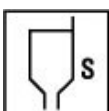


Разбавитель

Mira 2K-Verdünnung kurz V 10

Mira 2K-Verdünnung V 25

Mira 2K-Verdünnung lang V 40



Вязкость распыления

пистолет-распылитель с подачей самотеком

Комбинированное/безвоздушное распыление

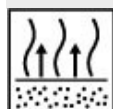
19-22 с, 4 мм DIN

--



Способ нанесения

Способ нанесения	Отвердитель	Давление (бар)	Распылитель (мм)	Количество распылений	Разбавитель
пистолет-распылитель с подачей самотеком (высокое давление)	--	2-2,5	1,2-1,3	1,5-2	0-5
Краскопульт низкого давления (низкое давление) (HVLP (low pressure))	--	2-2,2	1,2-1,3	1,5-2	0-5
Краскопульт низкого давления/внутреннее давление в распылителе (HVLP / internal nozzle pressure)	--	0,7	--	--	--



Время испарения растворителя из лакокрасочной пленки

1-3 мин. между слоями
10-15 минут до сушки в печи

Толщина сухого покрытия

50-60 мкм



Время сушки

Объект температура	Высыхание от пыли / на отлип	Готов к сборке / полировке
20°C	25-35 мин	1-1,5 ч
60°C	--	30 мин
Сушка коротковолновым инфракрасным излучением	--	8 мин
Сушка средневолновым инфракрасным излучением мин.	--	10-15 мин

Примечание

Хранение: минимум 3 года в невскрытой оригинальной упаковке

Нормы для ЛОВ: Предельное значение для данного продукта в ЕС (категория B/d): 420 г/л
Продукт содержит ЛОВ в макс. количестве 420 г/л.

Условия нанесения: от +10°C и до 80% относительной влажности воздуха. Обеспечить надлежащую приточно-вытяжную вентиляцию.

Инструкции по нанесению: --

Редакция: en 0621

Настоящий технический паспорт предоставляется исключительно в информационных целях! Согласно нашей информации, все данные и рекомендации соответствуют передовым технологиям и основаны на многолетнем опыте разработки продукции. Они не освобождают пользователя от обязательства по профессиональной проверке под собственную ответственность пригодности нашей продукции для указанной цели при доминирующих условиях. Необходимо следовать паспорту безопасности вещества и предупреждениям на упаковке. Мы оставляем за собой право изменять или дополнять информацию в любое время без предварительного уведомления или обязательства по обновлению.