

Предназначение

Mira 2K-HS-Klarlack CS 90 – это устойчивый к царапинам двухкомпонентный прозрачный акриловый HS лак на основе технологии Reflow. Из-за своей стойкости к микроцарапинам (вызванным, например, автомойками) и химическим веществам, Mira 2K-HS-Klarlack CS 90 особенно хорошо подходит для высококачественной частичной или полной отделки автомобилей, мотоциклов и грузовых автомобилей. Mira 2K-HS-Klarlack CS 90 крайне прост в применении и отлично подходит для нанесения поверх грунтовок на водной основе. ЛОС-совместимый.

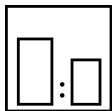
Скорость растекания: 6,0 - 8,0 м²/л

Инструкции по эксплуатации



Цвет

бесцветный



Пропорции смешивания

Отвердитель	по весу (лак : отвердитель)	по объему (лак : отвердитель)
Mira 2K-Härter H 5	–	2 : 1
Mira 2K-MS-Härter	–	2 : 1
Mira 2K-HS-Härter	–	3 : 1



Отвердитель

для полной покраски

Mira 2K-MS-Härter MS 25 / 40
Mira 2K-HS-Härter HS 25 / 35

для частичной покраски

Mira 2K-Härter H 5 (только в случае точечного ремонта)
Mira 2K-MS-Härter MS 10



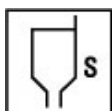
Срок годности после смешивания компонентов

0,5 ч в случае Mira 2K-Härter H 5 при 20 °C
1 ч в случае Mira 2K-Härter MS 10 / HS 10 при 20 °C
4 ч в случае Mira 2K-Härter MS 25 / HS 25 при 20 °C
6 ч в случае Mira 2K-Härter MS 40 / HS 35 при 20 °C



Растворитель

Mira 2K-Verdünnung kurz V 10
Mira 2K-Verdünnung V 25
Mira 2K-Verdünnung lang V 40



Вязкость распыления

При использовании отвердителя Mira 2K-Härter H 5 или MS-Härter нет необходимости добавлять растворитель.

Гравитационный краскопульт

18 - 20 с 4 мм DIN

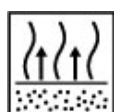
Комбинированное/Безвоздушное распыление

–



Метод нанесения:

Метод нанесения:	Отвердитель	Давление (бар)	Размер форсунки [мм]	Число распылений	Растворитель
гравитационный краскопульт (высокого давления)	--	2 - 2,5	1,2 - 1,3	1 - 2	5 - 10
Краскопульт низкого давления (HVLP)	--	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1 - 2	5 - 10
Краскопульт низкого давления (HVLP)/ внутреннее давление форсунки	--	0,7	--	--	--



Время испарения растворителя из пленки

5 - 10 мин между нанесением слоев
10 - 15 мин до сушки в печи

Толщина сухого покрытия

40 - 50 мкм



Время сушки

Температура объекта	«от пыли»	«на отлип»	готово к сборке	готово к шлифовке	готово к повторному покрытию
20 °С	25 - 30 мин	6 - 8 ч	24 ч	--	--
60 °С	--	30 мин	1 ч	--	--
Инфракрасная коротковолновая сушка	--	8 мин	--	--	--
Инфракрасная средневолновая сушка	--	10 - 15 мин	--	--	--

Примечание

Хранение: в неоткрытой заводской таре срок хранения - не менее 3 лет

Содержание ЛОС (летучих органических соединений): По нормам ЕС, предельное значение для данного изделия (категории В/е) составляет: 840 г/л
Этот продукт содержит не более 500 г/л ЛОС.

Рабочие условия: От +10 °С, не более 80 % относительной влажности воздуха.
Обеспечить адекватное проветривание.

Инструкции по эксплуатации: В случае ВС-грунтовок (на основе растворителей) необходимо сначала нанести тонкий слой (лаковое покрытие), который можно будет покрыть нанесением 1-2 нормальных слоев через примерно 3 - 5 мин испарения растворителя.