

2K Carbo Clear Plus

2K Лак за карбон

:: Характеристики

Този специализиран лак за карбон отговаря на ЛОС-нормите. Характеризира се с бързо съхнене и добра твърдост.

Лакът 2K Carbo Clear Plus има брилянтен гланц и отлично разливане. Може да се полира лесно, има отлична устойчивост на надраскване и изключителна стабилност благодарение на много силната UV защита, химическа и устойчивост на атмосферни влияния.

:: Приложение

Този лак за карбон е с голямо съдържание на сухо вещество, отговаря на ЛОС изискванията и е подходящ за всички дейности по лакиране на карбонови части. Подходящ за частично до пълно лакиране.

:: Данни за продукта

| | |
|-----------------------------------|---|
| Цвят: | Прозрачен до леко жълтеникав |
| Л.О.С.: | 2004/42/IIБ(г)(420) < 420 гр/л |
| Срок на годност: | 12 месеца в не отваряна опаковка при 20°C |
| Плътност на лака при 20°C: | 1.00 - 1.01 гр/см ³ |
| Плътност на втвърдителя при 20°C: | 1.00 - 1.01 гр/см ³ |
| Дебелина на сухото покритие: | 50 - 60 μм |
| Разходна норма: | 10 - 12 м ² /л |



:: Работа с продукта

За нанасяне върху бои на конвенционална или водна основа. Строго препоръчително е да работите със съответния втвърдител на CARSYSTEM. Възможна е поява на проблеми със сушенето и адхезията при използване на други втвърдители/разредители.

Лака може да се поправи най-късно до 2 часа след нанасянето.



| Смесително съотношение | | |
|-------------------------|--|---|
| | 2K лак Carbo Clear Plus 2K втвърдител Carbo Clear Plus | по обем |
| | | 2 1 |
| | 2K лак Carbo Clear Plus 2K втвърдител Carbo Clear Plus | по тегло |
| | | 100 гр 50 гр |
| Вискозитет при пръскане | | |
| | DIN cup 4мм при 20°C Ford cup 4мм при 20°C ISO cup 4мм при 20°C | 16 - 18 seconds 17 - 19 seconds 34 - 39 seconds |
| Нанасяне | | |
| | Бояджийски пистолет | Размер дюза / налягане Дюза: 1,3 мм Налягане на въздух: Спазвайте препоръките на производителя на пистолета. |
| | Нанасяне | 1,5 ръце 1/2 тънка затворена ръка 1 пълна мокра ръка |
| | Живот на сместа при 20°C | 50 мин |
| | Изчакване | 5 - 7 минути между ръцете 10 минути преди печене |
| | Дебелина на сухото покритие | 50 - 60 μm |
| | Условия на работа | Температура 18 - 22°C Относителна влажност на въздуха 40 - 60% |

| Сушене | | | |
|---|------------------------|--|-------------------------|
|  | Температура на детайла | 20°C | 60°C |
| | Сухо на допир | 1 - 1.5 ч | 10 мин |
| | Сухо за полиране | 3.5 - 4 ч | 15 мин |
| | Напълно втвърден | 4 дни | 15 мин + 3 дни при 20°C |
| ЗАБЕЛЕЖКА: Преди полиране на лака изсушен при 60°C, изчакайте 1 ч. за охлаждане. | | | |
|  | IR сушене | 8 - 15 мин. Следвайте указанията на производителя на лампата. Спазвайте времето за изчакване преди сушене. | |

:: Съхранение

Предпазвайте от замръзване, топлина, слънчева светлина и влага. Съхранявайте плътно затворено на сухо и хладно. Съхранявайте/транспортирайте при температура: +10 до +30°C. Избягвайте екстремни температурни амплитуди.

Забележка: Температурата на съхранение/транспорт не трябва да пада под +5°C. Оставете лака да се аклиматизира по естествен път.

2004/42/IIБ (r)(420) < 420.

:: Забележки

Позволете на лака да достигне температурата си на нанасяне по естествен път (избягвайте бързо загряване/охлаждане). Не се препоръчва продукта да се нанася при температура под 18°C. По-ниска температура на нанасяне променя свойствата на лака и може да причини визуален дефект. Преди нанасяне на лака - температурата на лака, детайла и камерата трябва да е около 20°C.

::: ДАННИ ЗА БЕЗОПАСНОСТ

Посочената по горе техническа информация и особено инструкциите за употреба и приложение на нашите продукти са базирани на нашият познания и опит при употребата при нормални условия. В практиката материалите, повърхностите и околните условия са толкова различни, че няма гаранция за работните резултати и очаквания, изводи не могат да се правят нито от тази информация нито от устни консултации. В този случай, потребителят е длъжен да докаже, че той ни е информирал за всички аспекти, необходими за правилното и обещаващо решение в писмен вид, всроч и напълно. Патентни права на трета страна, трябва да се спазват.

За информация относно боравенето и изхвърлянето на продукта се насочете към Лист с данни за безопасност.

Тази техническа информация се предоставя само като част от техническите инструкции за този продукт и представлява сбор от всички данни, които са ни известни. Vosschemie не носи никаква юридическа отговорност за прецизността на тази информация.

Copyright VOSSCHEMIE