

Kar-Bon

Basislack 1K 2:1



Kar-Bon 1K 2:1 ist ein Basislack-system mit hoher Farbtonsicherheit. Es kann auf verschiedene Oberflächen aufgetragen werden. Das System ermöglicht das Mischen von allen Uni-, Metallic-, Perl- und Xyralliclacken.

Die reiche Farbtondatenbank vereint mit einer intuitiv zu bedienenden Rezeptursoftware ermöglicht eine schnelle und präzise Farbbestimmung.

Der **Kar-Bon** Basislack zeichnet sich durch kurze Trocknungszeit aus. Als Decklack empfehlen wir unsere MS (**CP 1500, CP 400**), HS (**CP 2008, CP 2015**), UHS (**CP 2014**), VHS (**CP 2016**) Klarlacke.

Verwendung nach der Direktive 2004/42/WE – Lacke für die Anwendung als spezielle Deckschicht - Subkategorie (e).

Verlauf: ●●●●●●
 Glanz: ●○○○○○
 Kratzbeständigkeit: ●●○○○○
 Kunststoffhaftung: ●●●●○○

| | Verpackung | |
|--|------------|--------|
| | Einheit | Karton |
| | 1 L* | 3 St. |
| | 3,5 L* | 2 St. |

**) Verfügbare Größen für bestimmte Toner sind in der Tabelle (auf der nächsten Seite) aufgeführt.*



100 Teile **Kar-Bon**,
30-50 Teile Verdüner **CP 048**.



Zwei volle Schichten oder bis zur vollständigen Abdeckung.

Für Metallic-, Perl- und Xyrallic-Lacke zusätzliche Nebelschicht für gleichmäßige Kornverteilung.

Lackierpistole*. Schwerkraftdüse: **1.2-1.4 mm**. Saugdüse: **1.4-1.6 mm**.*

* Verwenden Sie Hochdruckgeräte und HVL P gemäß den Angaben des Herstellers.



Abdampfungszeit zwischen dem Auftragen einzelner Lackschichten:
5 Min (bis die Oberfläche matt wird)

10-15 Min vor dem Auftragen des Klarlacks*.

* nach ca. 8 Stunden sollte die mit Kar-Bon lackierte, aber nicht mit Klarlack beschichtete Oberfläche vor dem erneuten Lackieren mattiert werden.



Trocknungszeit 20°C, 65% Relative Luftf.:

Staubfrei: **5 Min**

Klebt nicht nach: **10-15 Min**



Klarlack.

Wir empfehlen MS (**CP 1500, CP 400, CP 250**) HS (**CP 2008, CP 2015**), UHS (**CP 2014**) und VHS (**CP 2016**).

i Check out our products "StarDust" on page 12.

Vorbereitung der Oberfläche:

Oberfläche mit Silikonentferner reinigen.
 Alte Lackschichten im Beispritzbereich mattieren.

Empfohlene Größen der Lacksiebe:

125-190 µm

Dicke der trockenen Schicht:

~20-30 µm

Leistungsfähigkeit:

Farbtonabhängig

Sprühviskosität:

~17-19 s DIN Cup 4 mm

VOC:

2004/42/WE/IIB(e)(840) <840

Mindesthaltbarkeitsdatum:

24 Monate in original verschlossener Verpackung

Die Produktrezeptur stimmt mit den VOC-Vorgaben überein (Verordnung des Wirtschafts- und Arbeitsministers über die VOC vom 16. Januar 2007, Verordnung des Umweltministers über die Abgasnormen vom 20. Dezember 2005). Unsere Produkte werden vielfach geprüft und getestet, somit halten sie sogar den höchsten Anforderungen stand. Es ist jedoch empfohlen, auf die Lagerungskonditionen, Vorbereitungs- und Anwendungshinweise zu achten, die sich im Nachhinein auf den Endeffekt auswirken können. Um die höchste Qualität der Oberfläche zu bekommen, sollte man ausschließlich die Originalprodukte PROFIX einsetzen und diese gemäß den Herstellerempfehlungen anwenden.

Kar-Bon

Basislack 1K CP 99 Premium 2:1

| Farb-symbol | Name | Preis-gruppe | Volumen [L] |
|-------------|-------------------------|--------------|-------------|
| B01 | Harz | 0 | 3,5 |
| B02 | Flopkontrollleur | 1 | 1 |
| B03 | Glanz Konverter | 1 | 1 |
| S11 | Deckendweiss | 1 | 3,5 |
| S12 | Weiß extradeckend | 1 | 3,5 |
| S13 | Weiß transparent | 2 | 1 |
| S21 | Oxidgelb | 2 | 1 |
| S22 | Gelb-Orange bleifrei | 2 | 1 |
| S23 | transparent Gelb-Orange | 2 | 1 |
| S24 | Zitronengelb | 2 | 1 |
| S25 | Oxidgelb transparent | 2 | 1 |
| S30 | Deckendorange | 2 | 1 |
| S31 | Hellrot transparent | 2 | 1 |
| S32 | Deckendrot | 2 | 3,5 |
| S33 | Tiefrot semitransparent | 2 | 1 |
| S35 | Rot-Braun transparent | 2 | 1 |
| S36 | Rot transparent | 2 | 1 |
| S37 | Rot transparent | 2 | 1 |
| S41 | Rot-Violett transparent | 2 | 1 |
| S42 | Rot-Violett deckend | 2 | 1 |
| S43 | Violett deckend | 2 | 3,5 |
| S51 | Blau-Grün tief | 2 | 1 |
| S52 | Blau deckend | 2 | 1 |
| S53 | Blau-Violett hell | 2 | 3,5 |
| S61 | Gelb-Grün transparent | 2 | 1 |
| S62 | Deckendgrün | 2 | 1 |
| S63 | Grün-Blau deckend | 2 | 1 |
| S70 | Klarschwarz | 1 | 3,5 |
| S71 | Mischschwarz | 1 | 3,5 |

| Farb-symbol | Name | Preis-gruppe | Volumen [L] |
|-------------|--------------------------------|--------------|-------------|
| S72 | Tiefschwarz | 2 | 1 |
| S75 | Super Tiefschwarz | 2 | 3,5 |
| S80 | Braun deckend | 2 | 1 |
| S82 | Oxidbraun transparent | 2 | 1 |
| M90 | Silber feines korn | 1 | 1 |
| M91 | Silber extrafeines korn hell | 1 | 3,5 |
| M92 | Silber feines korn | 1 | 3,5 |
| M93 | Silber mittleres korn hell | 1 | 1 |
| M94 | silber mittleres korn glänzend | 1 | 3,5 |
| M95 | Silber grobes korn glänzend | 1 | 1 |
| P13 | Perlweiss extrafeines korn | 3 | 1 |
| P14 | Perlweiss feines korn | 3 | 1 |
| P15 | Perlweiss | 3 | 3,5 |
| P20 | Perlgelb | 3 | 1 |
| M27 | Gold aluminium | 1 | 1 |
| P28 | Perlorange | 3 | 1 |
| P32 | Kupferperl | 3 | 1 |
| P40 | Perfrot feines korn | 3 | 1 |
| P41 | Perlviolett | 3 | 1 |
| P42 | Perfrot hell | 3 | 1 |
| P43 | Perfrot mittleres korn | 3 | 1 |
| P50 | Perlblau | 3 | 1 |
| P64 | Perlgrün-blau | 3 | 1 |
| P65 | Perlgrün | 3 | 1 |
| P74 | Perlgrafit | 3 | 1 |
| X15 | Xyrallic Weiß | 4 | 1 |
| X20 | Xyrallic Gold | 4 | 1 |
| X43 | Xyrallic Rot | 4 | 1 |
| X50 | Xyrallic Blau | 4 | 1 |
| X65 | Xyrallic Grün | 4 | 1 |

Wichtige Hinweise:

- Es ist erforderlich, die Mischanlage zweimal täglich für mindestens 5 Minuten (max. 15 Minuten) einzuschalten
- Empfohlene Temperatur für die Lagerung - 15-25°C (Produkte auch während des Transports nicht unter 5°C lagern)
- Neue, ungeöffnete Behälter mit Tonern sollten vor dem Gebrauch gründlich gemischt werden
- Kar-Bon sollte vor dem Auftragen durch ein 125 µm Lacksieb gegossen werden
- Die zusätzliche Zeit, die zum Aufheizen der Elemente benötigt wird, sollte berücksichtigt werden
- Alle angegebenen Trocknungs- und Abdampfungszeiten sind von der Luftfeuchtigkeit des Raums abhängig
- Wir empfehlen eine Probelackierung vor der Lackierung des Elements durchzuführen

| Preisgruppe | Anzahl der Toner |
|-------------|------------------|
| 0 | 1 |
| 1 | 13 |
| 2 | 26 |
| 3 | 14 |
| 4 | 5 |

13 x 3,5 L  46 x 1 L 

Die Produktrezeptur stimmt mit den VOC-Vorgaben überein (Verordnung des Wirtschafts- und Arbeitsministers über die VOC vom 16. Januar 2007, Verordnung des Umweltministers über die Abgasnormen vom 20. Dezember 2005). Unsere Produkte werden vielfach geprüft und getestet, somit halten sie sogar den höchsten Anforderungen stand. Es ist jedoch empfohlen, auf die Lagerungskonditionen, Vorbereitungs- und Anwendungshinweise zu achten, die sich im Nachhinein auf den Endeffekt auswirken können. Um die höchste Qualität der Oberfläche zu bekommen, sollte man ausschließlich die Originalprodukte PROFIX einsetzen und diese gemäß den Herstellerempfehlungen anwenden.