

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 HVLP 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/II(b)(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	Flopkontrolleur	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	Perlot feines korn	3	1
P41	Perlviolett	3	1
P42	Perlot hell	3	1
P43	Perlot 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.