



B 004

Konverter 1K to 2K

Der Konverter B 004 1K ist ein **Acrylharz** zur Umwandlung der 1K-Basislacksysteme von **GREEN-LINE** und **KAR-BON** in 2K-**Acryllack**. Die Farbe ist mit Vollton-, Metallic-, Perlglanz- und Xirallicfarben kompatibel, lässt sich leicht auftragen und neigt nicht zur Flecken- oder Schlierenbildung. Der umgewandelte Effekt zeichnet sich durch eine erhöhte Intensität aus, wobei eine Probeffläche unbedingt erforderlich ist, da die Farbe nach der Umwandlung vom Original abweichen kann. Der Konverter ist in praktischen 1-Liter-Dosen erhältlich und bietet eine praktische Lösung, um die gewünschte Verwandlung bei verschiedenen Anwendungen zu erzielen.

VERPACKUNG	
Volumen	Kollektive Verpackung
1 l	3 St.



KRATZFEST



EINFACHE ANWENDUNG



ERHÖHTER GLANZ



DICKE SCHICHT



FARBVERÄNDERUNG



SPRITZVISKOSITÄT
~19-21 sec. DIN Flow Cup 4mm



LACKSIEB
125-190 µm



TOPFZEIT
~ 6 Std.



TROCKENSCHICHTDICKE
1 Schicht - ~25-30 µm



MINDESTHALTBARKEIT
B 004: 24 Monate in original versiegelter Verpackung
H 004: 12 Monate in original versiegelter Verpackung



VOC
2004/42/WE/IIIB(e)(840) 840

PROZESS

ABLAUF



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Vor dem Lackieren wird der Untergrund mit CP 015 und CP 011 Entferner gereinigt. Alte Beschichtungen werden mit P360-P400 abgeschliffen.



MISCHVERHÄLTNIS

Schritt I: 1:2
100 Teile von **KAR-BON, GREEN-LINE** oder **SilverLine** + **200 Teile** von **B 004**

Schritt II: 4:1
100 Teile von Mischung aus Schritt I + **25 Teile** von Härter **H 004**
20-25% Verdünnung **KAR-BON**
30% Verdünnung **GREEN-LINE, SilverLine** mit **CP 040/ CP 070/ CP 075**



SPRITZPISTOLENEINSTELLUNGEN

Düsengröße: **1.2-1.4 mm**,
Betriebsdruck: HVLP/RP **1.8-2.0 bar**



ANWENDUNG

2 volle Schichten oder bis zur vollständigen Abdeckung. Die oberste, letzte Schicht muss mit reduziertem Druck aufgetragen werden, um eine gleichmäßige Partikelverteilung zu erreichen.



VERDAMPFUNGSZEIT NACH DER ANWENDUNG

5 Min. nach Anwendung bei **20°C** und **65%** relativer Luftfeuchtigkeit



TROCKNUNG

Trocknungszeiten bei **20°C** und **65%** relativer Luftfeuchtigkeit:
- Staubtrockenheit: **10 min**
- nicht klebend: **15 min**
- zur Montage: **12 Std.**

Trocknungszeiten bei **60°C** und **65%** relativer Luftfeuchtigkeit:
- zur Montage: **30 min**