



## EXPRESS KLARLACK VHS

### GENERAL

CODE	BESCHREIBUNG
CX10-1	Express Klarlack VHS 1 L
CX10-5	Express Klarlack VHS 5 L
HCX10-0,5	Express Härter VHS 0,5 L
HCX10-2,5	Express Härter VHS 2,5 L



### BESCHREIBUNG

Express-Klarlack VHS ist für die VOC-Gehaltskategorie <420 g/l mit extrem kurzen Aushärtezeiten qualifiziert. Dieser Klarlack kann nach nur 3 Stunden bei 20 °C oder nach 5 Minuten bei 60 °C poliert werden. Die lange offene Zeit ermöglicht es, große Flächen und ganze Autos zu lackieren. Der Klarlack hat einen hohen Glanz, eine hohe Härte und Kratzfestigkeit.

### EIGENSCHAFTEN

- Extrem schnelle Trocknung geeignet
- Für Lufttrocknung
- Deutliche Energieeinsparung
- Hoher Glanzgrad
- Hervorragende Verlaufseigenschaften
- Für kleine bis große Lackierarbeiten
- Ohne Verdünner verwenden
- 1,5-Schicht-System

### MISCHVERHÄLTNIS



A: Express Klarlack VHS: 100  
B: Express Härter VHS: 50

### SPEZIELLE HÄRTER

Express Härter normal VHS 0,5 L / 2,5 L

GLANZ: ●●●●●●  
FLUIDITÄT: ●●●●●●  
WIDERSTANDSFÄHIGKEIT GEGEN KRATZER: ●●●●●●



## EXPRESS KLARLACK VHS

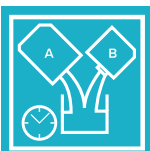
### ANWENDUNG



**Anzahl der Schichten:** 1,5  
**Druck:** 2 - 2,5 bar  
**Düse:** 1,2 - 1,4 mm



**Ablüftzeit zwischen den Schichten:** 10 - 12 min



**Topfzeit:** 60 min bei 20 °C

Die erste Halbschicht des Klarlacks sollte auf die vorgetrocknete Schicht des Basislacks aufgetragen werden. Die zweite Schicht des Klarlacks sollte als volle Schicht aufgetragen werden und bis zum vollständigen Fließen und Aushärten belassen werden.

Bei Verwendung einer Spritzkabine sollte der Lackierer nach der zweiten Schicht 10 Minuten warten und danach die Spritzkabine auf 60 °C Heizstufe einschalten.



**Viskosität (DIN 4/20 °C)**  
**Ohne Verdünnung:** 16 - 17 s



**Staubfrei:** 25 min bei 20 °C  
**Betriebshärte (Polieren):** 3 h bei 20 °C / 5 min bei 60 °C  
**Endhärte:** 4 Tage

### GEHALT AN FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNGEN



Maximaler Gehalt an VOC im Produkt	418 g/l
VOC für Kategorie: II,B/d	420 g/l

Klarlack erfüllt die Normen der EU-Richtlinie 2004/42/CE/II,B/d(420)



## EXPRESS KLARLACK VHS

### GLANZ

Endglanz: 97

### LAGERUNGSBEDINGUNGEN

In dicht verschlossenen Behältern an einem kühlen, trockenen Ort, fern von Feuer- und Wärmequellen lagern. Sonnenbestrahlung vermeiden.

### LAGERBARKEIT

Klarlack: 24 Monate / 20 °C

Härter normal: 12 Monate / 20 °C

### REINIGUNGSMITTEL

Für die Reinigung der Geräte kann Acrylverdünner verwendet werden. Es wird empfohlen, Verdünner für die Reinigung von Spritzpistolen zu verwenden.

### GESUNDHEITS- UND SICHERHEITSVORSCHRIFTEN

Siehe Sicherheitsdatenblatt des Produkts.

### SPEZIFISCHES GEWICHT

Klarlack - etwa 1,0 g/cm<sup>3</sup>

Härter - etwa 1,0 g/cm<sup>3</sup>