

Art.-Nr.: 6.7240.1000
6.7240.2500**7240**

Air Dry HS Klarlack 1:1

Eigenschaften

4CR Air Dry HS Klarlack ist ein effizienter Klarlack für beschleunigte Reparaturlackierungen und Einsparung der Ofentrocknung. Die Express- Technologie erlaubt neue Möglichkeiten zeitgemäßer Ansprüche. Bedeutend kürzere Trockenzeiten, Polierbar bereits nach 60 Minuten bei 20°C. Große Energieeinsparung durch Entfallen des Heizintervalls und beschleunigter Arbeitsdurchläufe aufgrund verkürzter Trockenzeiten. Zudem verkürzen sich nochmals die Trockenzeiten bei forcierter Trocknung, 15 Minuten bei 60° C oder 30 Minuten bei 40°C zzgl. Abkühlphase. Konzipiert für Teillackierungen und im Spot- Repair Verfahren.

Gebrauchsfertig eingestellt nach Zugabe von 0418 Express Härter. Keine Verdünnung notwendig.



V.O.C. Wert

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/d): 420 g/l.
Dieses Produkt enthält maximal 420 g/l VOC.

Meistertipp

Topfzeit und Durchtrocknung sind abhängig von der Luftfeuchtigkeit. Applikation erfolgt in 2 geschlossenen Spritzgängen.

Durch den erhöhten Härtegrad des Air Dry HS Klarlack 7240 sollten die im Randbereich befindlichen Klebebänder und Abdeckungen vor der Trocknung entfernt werden. Ansonsten besteht die Gefahr des Abziehens der ausgehärteten Lackierung und Abplatzungen an Klebeband und Abdeckungen.

Basislacke müssen gehärtet werden vor Verwendung des 4CR Air Dry Klarlack 7240.

Bei Verwendung auf verformbaren Kunststoffteilen, muss bis zu 15% 4CR 2K Elastifizierungszusatz 0700 beigefügt werden.

Dadurch kann sich die Trockenzeit etwas verlängern.



Art.-Nr.: 6.7240.1000
6.7240.2500

7240

Anwendung

Verarbeitungsbedingungen ab +10°C und bis 80% relative Luftfeuchtigkeit.

Lackierpistole:

Spritzdruck: 1,9 - 2,0 bar

Spritzdüse: 1,1 - 1,2 mm

Spritzgänge: 2 geschlossene Spritzgänge

Ablüftzeit: 0 - 3 Min. zwischen den Spritzgängen

Trocknung:

Objekttemperatur 20°C: staubtrocken nach 10 - 15 Min., griffest nach 30 - 45 Min., montagefest nach 1 Stunde

Objekttemperatur 60°C: griffest nach 15 Min.

Technische Daten

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Farbton | farblos |
| Mischungsverhältnis | 1 : 1 nach Volumen |
| Ergiebigkeit | 6,0 - 8,0 m ² /l |
| Härter | 0418 Express Härter |
| Verdünnung | spritzfertig nach Härterzugabe |
| Spritzviskosität 20°C | 14 - 60 s 4 mm DIN |
| Topfzeit | 40 Min. |
| Ablüftzeit | 0 - 3 Min. zwischen Spritzgängen |
| Schichtstärke / Trockenfilm | 40 - 50 µm |

Lagerung

Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre lagerfähig.