



Art.-Nr.: 6.4290.1000
6.4290.4000

4290

Rapid Füller 4:1 hellgrau

Eigenschaften

4CR Rapid Füller ist ein effizienter Füller für beschleunigte Reparaturlackierungen und Einsparung der Ofentrocknung. Die Express- Technologie erlaubt neue Möglichkeiten zeitgemäßer Ansprüche. Bedeutend kürzere Trockenzeiten, Schleifbar bereits nach 35 - 45 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, 10 Minuten bei 60°C zzgl. Abkühlphase. Konzipiert für Teillackierungen und im Spot- Repair Verfahren.

V.O.C. Wert

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. B/c): 540 g/l
Dieses Produkt enthält maximal 540 g/l VOC

Meistertipp

Bei Einsatz von 4290 auf blanken Metallflächen vorher mit 4CR Haftvermittlern (z. B. 4CR 4100 oder 4370) Vorgrundieren.

Nicht auf thermoplastischen Untergründen verwenden. Der Untergrund muss sauber, trocken und fettfrei sein. Oberflächen anschleifen. Nicht ausgehärtete Altlackierungen oder Grundierungen entfernen.

Nach dem ersten Spritzgang, matt ablüften lassen. Darauf folgende Spritzgänge benötigen keine Zwischen- oder Endablufzeit.

Unbeschichtete Kunststoffteile, mit 1K Kunststoffhaftvermittler 4330 vorbereiten.

Anwendung

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

Luft / Fließbecher:
Spritzdruck: 1,6 - 1,9 bar
Spritzdüse: 1,3 - 1,7 mm
Verdünnung: 10 - 15% 0505 Acrylverdünnung
Spritzgänge: 1 - 3

Nach applizieren des ersten Spritzganges, matt Ablüften lassen.

Objekttemp. 20°C: nach ca. 35 - 45 Minuten schleifbar
Objekttemp. 60°C: nach ca. 10 Minuten schleifbar





Art.-Nr.: 6.4290.1000
6.4290.4000

4290

Technische Daten

Mischungsverhältnis	4:1 nach Volumen
Härter	0407
Verdünnung	0505 10 - 15 %
Spritzviskosität 20°C	15 - 20 s 4 mm DIN
Topfzeit	20 - 30 Minuten bei 20°C
Schichtstärke	80 - 150 µm
Spritzgänge	1 - 3
Ergiebigkeit	3,8 - 4,2 m ² / Liter bei 80 µm
Farbton	Hellgrau
Ablüftzeit	Nach ersten Spritzgang, matt ablüften lassen anschließend keine Abluft notwendig
Trocknung	Objekttemp. 20°C: nach ca. 35 - 45 Minuten Objekttemp. 60°C: nach ca. 10 Minuten

Lagerung

Trocken und frostfrei lagern.
Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre lagerfähig.