



Art.-Nr.: 6.4200.1000
6.4200.3500
6.4200.4000

4200

HS 2K-Füller 4:1 hellgrau

Eigenschaften

2K-HS-Füller; Einsatz als:

- a) Kompaktfüller
- b) Dickschichtfüller

Auch das Füllern von Teilflächen (spot-repair) ist ohne Nachsacken und Ränderbildung möglich. Schnelle Durchtrocknung. Exzellente Schleifbarkeit.

V.O.C. Wert

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

Dieses Produkt enthält maximal 500 g/l VOC

Meistertipp

Bei Einsatz von 4200 auf blanken Metallflächen vorher mit 4CR Haftvermittlern (z. B. 4CR 4100 oder 4370) vorgrundieren. Kleinere Stahl- und Eisenflächen bis zu einer handtellergroßen Fläche können direkt überlackiert werden.

Anwendung

Verarbeitungsbedingungen: Ab +10°C und bis 75% relative Luftfeuchtigkeit.

Zur Verwendung als Vorlack kann bis 25% 2K-Acryllack zugemischt werden. Auf ca. 15 s 4 mm DIN verdünnen und nach mindestens 15 Minuten Nass-in-Nass überlackieren.

Luft / Fließbecher

Spritzdruck: 2,0 - 2,5 bar

Spritzdüse: 1,5 - 1,8 mm

Spritzgänge: 2-3 (2-5 Min. Ablüftzeit zwischen den Spritzgängen)

Airless / Airmix

Spritzdruck: 120 - 150 bar

Spritzdüse: 0,33 mm

Spritzgänge: 1 - 2

Trocknung

schleifbar (mit Schleifpapier P 400 trocken 1-Schicht-Decklackierungen schleifen, bei 2-Schicht-Decklackierungen wird die Verwendung von Schleifpapier P 500 trocken empfohlen)

Objekttemp. 20°C: nach ca. 3 - 5 h

Objekttemp. 60°C: nach ca. 30 - 40 Min.

Technische Daten

Mischungsverhältnis	4:1 nach Volumen
---------------------	------------------



Art.-Nr.: 6.4200.1000
6.4200.3500
6.4200.4000

4200

Härter	0407
Verdünnung	0505 a) ca. 5% b) ohne
Spritzviskosität 20°C	a) 25 - 30 s 4 mm DIN b) unverdünnt
Topfzeit	ca. 1 h mit 0407 extra kurz, ca. 2 h mit 0407 kurz
Schichtstärke	a) 50-80 µm b) bis 300 µm
Ergiebigkeit	5 - 6 m ² / Liter
Farbton	hellgrau (ca. RAL 7035)
Ablüftzeit	ca. 10 - 15 Min. vor Ofentrocknung

Lagerung

Trocken und frostfrei lagern.

Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre lagerfähig.