



Art.-Nr.: 6.4210.1000  
6.4210.3500  
6.4210.4000

# 4210

## HS 2K-Füller 4:1 schwarz

### 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 4210 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 bei 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

Topfzeit	ca. 1 h mit 0407 extra kurz, ca. 2 h mit 0407 kurz
----------	--



Art.-Nr.: 6.4210.1000  
6.4210.3500  
6.4210.4000

# 4210

Spritzviskosität 20°C	a) 25 - 30 s 4 mm DIN b) unverdünnt
Verdünnung	0505 a) ca. 5% b) ohne
Härter	0407
Mischungsverhältnis	4:1 nach Volumen
Schichtstärke	a) 50-80 µm b) bis 300 µm
Ergiebigkeit	5 - 6 m <sup>2</sup> / Liter
Farbton	schwarz
Ablüftzeit	ca. 10 - 15 Min. vor Ofentrocknung

## Lagerung

Trocken und frostfrei lagern.

Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 3 Jahre lagerfähig.