

2K Fast Air Füller 3:1

Beschreibung

Hochwertiger Acryl-Grundierfüller mit sehr schneller Trocknung. Eine ausgezeichnete Haftung auf blanken Metalloberflächen. Schleifbar: nach 1 Stunde nach dem Aufbringen. Lufttrocknung: 60 Minuten bei 20°C.

Anwendung

Geeignet für die Reparatur von kleinen oder schweren Schäden an Metallteilen oder von mit Polyesterspachtelmassen überarbeiteten Teilen.

Eigenschaften

- Schnelle Trocknung: 60 Min bei 20°C und direkte Haftung auf allen Metalloberflächen
- Standard- und Hi-build-Anwendungen
- Sorgen Sie für eine glatte Oberfläche um eine hervorragend aussehende Decklackierung zu haben, sind sehr gut schleifbar und verstopft Schleifmittel nicht

Oberflächen

Stahl, alle Arten von grundierten Metalloberflächen, glasfaserverstärkten Kunststoffen, Polyesterspachtelmassen, 2K Acryl-Füllern / Grundierungen, OEM-Beschichtungen sowie Reparaturlackierungen.

| Artikelnummer | Beschreibung | Stk. / Packung |
|---------------|-----------------------|----------------|
| 4-420-1000 | 1 L, Füller (Grau) | 6 |
| 4-420-3000 | 3 L, Füller (Grau) | 2 |
| 4-421-0330 | 0,33 L, Härter | 12 |
| 4-421-1000 | 1 L, Härter | 12 |
| 4-425-1000 | 1 L, Füller (Weiß) | 6 |
| 4-426-1000 | 1 L, Füller (Schwarz) | 6 |



VOC: < 540 g/L
EU-Grenzwert: 2004/42/IIIB(c)(540)

OBERFLÄCHENBEHANDLUNG



Oberflächen müssen gereinigt, getrocknet, mit C.A.R.FIT Silikonentferner entfettet und geschliffen sein. Nach Schleifvorgang nochmals Silikonentferner anwenden.



Um maximalen Korrosionsschutz und Haftung auf Oberflächen aus Aluminium und verzinktem Stahl zu gewährleisten empfehlen wir geeignete Grundierungen (ätzende und Epoxidgrundierungen usw.) zu verwenden.



- Neue Fahrzeug- und Karosserieteile: mit einer Körnung von P360 (trocken) oder P800 (nass)
- OEM-Oberflächen / alte Serien- oder Reparaturlackierungen: mit einer Körnung von P280-P320 (trocken) oder P800 (nass)
- Glasfaser: mit einer Körnung von P320 (trocken)
- Polyesterspachtelmassen: mit einer Körnung von P120-P320 (trocken)

ANWENDUNG



3:1 nach Volumen mit Härter für 2K Fast Air Grundierfüller 3:1
Topfzeit: 30–45 Min bei 20°C



1,4-1,8 mm / Eingangsdruck: siehe Spritzpistolenempfehlung des Herstellers



10-20% C.A.R.FIT Universal Verdünnung



Standardanwendung:
1 – 2 normale Schichten (60 - 120 µm)



Gebrauchsfertig



Hi-build-Anwendung:
3 – 5 normale Schichten (180 - 250 µm)
Zwischenablüßzeit: 5 - 10 Min

WEITERE BEHANDLUNG



Lufttrocknung bei 20°C:
60 – 120 µ: 60 Min
120 – 180 µ: 90 Min
180 – 250 µ: 120 Min



Infrarot-Trocknung*: 3–5 Min
(60 – 120 µm Trockenschichtdicke)
* kurzweilige Infrarot-Trocknung



Ablüßzeit vor forcierte Trocknung: 10 Min bei 20°C



Trockenschliff mit einer Körnung von P400–P600



Durchtrocknung: 5–7 Min bei 60°C
(60 – 120 µm Trockenschichtdicke)



Überlackierbar mit allen konventionellen (lösemittelhaltigen) Lacken und Wasserbasislacken

TECHNISCHE DATEN

| | |
|--------|---------------|
| Farbe | Hellgrau |
| Dichte | 1500-1530 g/L |