



Art.-Nr.: 6.5170.1000

5170

Karosserie Dichtmasse

Eigenschaften

4CR Karosserie Dichtmasse ist eine pastöse, nach dem Ablüften dauerelastische Karosseriedichtmasse auf Kautschukbasis.

- eignet sich hervorragend zur Nachahmung der Originalstruktur
- ohne Geräte schnell und tropfenfrei zu verwenden
- mit dem Pinsel verstreichbar und nach schneller Trocknung überlackierbar

- ausgezeichnete Wasser-, Temperatur- sowie Witterungsbeständigkeit
- fängt Schwingungen, Stöße und Erschütterungen der Karosserie elastisch ab

- gutes Standvermögen, auch an senkrechten Flächen
- gute Haftung auf rohem, grundiertem und lackiertem Blech
- dichtete dauerhaft Fugen und Nähte aller Art

V.O.C. Wert

EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/c 540 g/l
Dieses Produkt enthält max. 400 g/l

Meistertipp

4CR 5170 eignet sich besonders zur Abdichtung von

- Karosserie- und Punktschweißnähten
- Motor- und Kofferraum(-Boden)
- Fugen, Zierleisten an Front und Heckspoiler
- Wagentür, Radkasten, Bodengruppe im Fahrgastraum
- Überlappungen der Karosserie

Anwendung

Der Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, frei von Rost, Staub, Fett, Öl und anderen Verschmutzungen sein. Schwierige Untergründe vorgrundieren, Haftungsversuche durchführen. Haftung und geforderte Beständigkeit am Probeobjekt überprüfen. Bei der Applikation mittels Pinsel sind Luft einschüsse zu vermeiden. Überlackierung mit 1K- und 2K-Lacken nach 30 Minuten möglich, dabei wird vor allem beim späteren Überlackieren mit 2K- Lacksystemen eine Trocknung über Nacht empfohlen. Kann sowohl in schmalen Dichtraufen als auch in breiten Flächen aufgebracht werden.





Art.-Nr.: 6.5170.1000

5170

Technische Daten

Trockenrückstand	72 ± 2%
Farbe	grau
Basis	synthetischer Kautschuk in Lösemittel
Dichte [g/cc]	1,43 ± 0,3
Hautbildung	30 - 60 min bei 20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit
Durchhärtung	ca. 24-48 h (20° C/ 65 % rel. Luftfeuchtigkeit)
Temperaturbeständigkeit	-25 °C bis + 80 °C
Festkörpergehalt	61-63 %
Spez. Gewicht	ca. 1,22 g/cm ³
Verarbeitungstemperatur	Ab +5 °C bis max. +35 °C

Lagerung

Trocken und kühl (5°C bis max 25°C) lagern.
Im verschlossenen Originalgebinde mindestens 12 Monate lagerfähig.