

# Dichtungsmasse MEZ-PLAST 580

ohne Silikon



## Beschreibung

Die Dichtungsmasse MEZ PLAST 580 dient der Abdichtung von Luftleitsystemen und technischen Anlagen. Das nach VDI 6022 anwendbare und somit gesundheitlich unbedenkliche MEZ-PLAST besteht durch seine schnelle Aushärtung und die gute Haftung auf allen Metallen.

## Vorteile

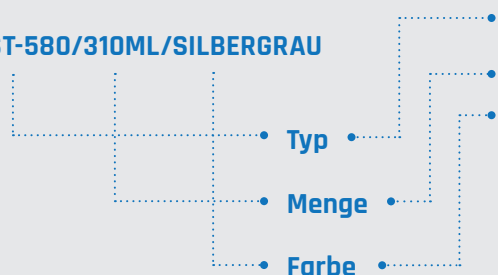
- ohne Silikon
- eine Alternative zum Löten
- sehr gut haftend auf allen Metallen
- schnell aushärtender Dichstoff
- hohe Chemikalienbeständigkeit

## Produkteigenschaften

- gute Haftung auf fettigem, öligem Untergrund und allen Metallen
- dauerelastisch
- alterungs-, witterungs- und UV-beständig
- antibakteriell und fungizid (gegen Pilzbefall)
- toxikologisch unbedenklich
- beständig gegen viele Chemikalien
- erfüllt die hygienischen Anforderungen für die Verwendung in Reinräumen sowie die Vorgaben der Richtlinie VDI 6022
- für Küchenabluft geeignet
- FCKW-frei
- kann ohne Entfetten bei leicht geölten, korrosions-konservierten Metallen eingesetzt werden
- ohne Silikon
- ohne Stickstoff
- keine AOX-Bestandteile
- keine Bleiverbindungen
- keine Quecksilberverbindungen
- keine Chromverbindungen
- blei- und chromatfrei und dadurch lebensmittelecht lt. Gesetz

## Variantencode

MEZ/PLAST-580/310ML/SILBERGRAU



### Dichtungsmasse PLAST-580

310 ml	580 ml	1 Kg	5 Kg
silbergrau		transparent	

## technische Daten

Rohstoffbasis:	Acrylharz, lösemittelvernetzend
Aushärtezeit:	ca. 4 mm in den ersten 24 h bei +23 °C und 50% r.F.
Temperaturbeständigkeit:	-40 °C bis +80 °C (dauerhaft); -40 °C bis + 100 °C (max. 1 h)
Verarbeitungstemperatur:	+2 °C bis +60 °C
Shore AHärte:	38
Dichte:	1,05 g/cm <sup>3</sup>
Voranstrich:	nein
Hautbildezeit:	10 min. bei 23 °C und 50% r.F.
Anstrichverträglichkeit:	ja, Vorversuche erforderlich
Überstreichbarkeit:	ja, Vorversuche erforderlich
Haltbarkeit:	12 Monate
Lagerung:	vor Frost schützen
Flammpunkt:	unter +21 °C / -4 °C
Gefahrenklasse:	A1

## Einsatzbereich

- klebt und haftet auf allen Metallen
- für die Abdichtung im Lüftungskanal- und Anlagenbau
- Kleben und Abdichten in Reinräumen, in der Chipfertigung etc.
- für Küchenabluft geeignet

## Hinweise

MEZ-PLAST ist gebrauchsfertig und kann ohne Vorreinigen und Entfetten der abzudichtenden Stellen mit Pinsel, Spachtel oder Spritzgerät verarbeitet werden. Er ist erst nach der Durchhärtung überlackierbar. Durch Verdunsten der enthaltenen Lösemittel kann ein geringer Schwund eintreten.