

2K Epoxidharz Klebstoffe

TECHNISCHES DATENBLATT

Epoxy Metal Master

WIKO Epoxy Metal Master ist ein zwei Komponenten System mit schneller Aushärtezeit und ohne Lösungsmittel.

Ausgehärteter Klebstoff zeichnet sich durch die selben Eigenschaften wie Metall aus und wird deshalb vor allem für schnelle Reparaturen an Metallteilen benutzt.

Gebinde: 25 ml Zwillingsspritze
Art.-Nr.: EMM.S25



Physikalische Eigenschaften (im flüssigen Zustand)

Farbe (gemischt):	grau
Konsistenz:	thixotrope Paste
Mischungsverhältnis:	1:1
Verarbeitungszeit:	ca. 5 - 6 Minuten
Erste Aushärtung:	6 - 8 min
Volle Aushärtung:	4 - 24 Stunden
Spezifisches Gewicht:	2,7 g/ml
Temperaturbeständigkeit:	-60°C bis +120 °C

Physikalische Eigenschaften (im festen Zustand)

Hautbildezeit:	6 Minuten
Zugscherfestigkeit auf Aluminium:	6 - 7 N/mm ² (CSN EN 1465)

Oberflächenvorbehandlung

- Die zu reparierenden Metalloberflächen müssen frei von Öl, Fett, Schmutz oder sonstigen Verunreinigungen sein
- Die Substratvorbehandlung beeinflusst die Qualität der Reparatur
- Bei jeder zu reparierenden Oberfläche gibt es Unterschiede in der Vorbehandlung. Bitte kontaktieren Sie uns gerne bei Anwendungsfragen.

Lagerung

- Beide Komponenten müssen trocken in verschlossener Verpackung gelagert werden
- Optimale Lagertemperatur ist zwischen +10°C bis +25°C
- Die Haltbarkeit beider Komponenten beträgt bei oben beschriebener Lagerung 24 Monate mit dem Tag der Herstellung