

## Einkomponentig – für Glas und Metall!



Viele Anwendungen verlangen der Druckfarbe Höchstleistungen ab:  
Gute Haftung, Spülmaschinenbeständigkeit oder der Einfluss verschiedenster Chemikalien – in der Regel sind die Anforderungen nur durch Zugabe eines Härters zu erfüllen.

Eine einkomponentige und gleichzeitig hochbeständige Glas- und Metallfarbe, geeignet für Sieb- und Tampondruck: Bisher Utopie, nun Realität!

Mara® Tech MGO eignet sich vor allem für Glasmaterialien (Float- und Containerglas) und Metalle, bei denen sehr hohe chemische und mechanische Beständigkeiten gefordert sind.

### Anwendungen

- Restaurant-, Kosmetik- und Möbelglas
- Sensible Anwendungen, speziell Babyflaschen
- 3C-Anwendungen (Touch Panels)
- Metalle, z. B. Edelstahlblenden

Vergleich	MGO	MGL	TPGL
Farbsystem	1-k	2-k	2-k
Druckverfahren	SD/TD	SD	SD/TD
Trocknung	140-200°C 30 min	140°C 30 min	140°C 30 min
Silikonfrei	nein	ja	nein
Chemische Beständigkeit	+++	++	++
Spülmaschinenbeständigkeit	++	+++	+++
Außenbeständigkeit	++	+	+
Für Babyflaschen geeignet	ja	nein	nein
Laminierbar	nein	ja	nein
Deckvermögen	+++	+++	+++
Glanzgrad	+++	++	++

Weitere Informationen finden Sie im Technischen Datenblatt auf [www.marabu-druckfarben.de](http://www.marabu-druckfarben.de)

### Ihre Vorteile:

#### 1-komponentige Einbrennfarbe für Glas und Metalle

- Kosteneffizient: Keine Topfzeit, keine Restfarbe
- Einfaches, anwenderfreundliches Handling
- Weniger Fehlerpotential

#### Geeignet für Sieb- und Tampondruck

- Wirtschaftliche Lagerhaltung

#### Erfüllt höchste Anforderungen an Haftung und chemische Beständigkeiten

- Für sehr beanspruchte Oberflächen geeignet
- 200 Zyklen in der Haushaltsspülmaschine
- Herstellergeprüft über 48 h Konstantklima
- Hochbeständig gegen verschiedenste Reiniger, Entkalker und Lebensmittel
- Hohe Qualitäts- und Prozesssicherheit

#### Für sensible Anwendungen wie Babyflaschen geeignet

- Ohne Einsatz von Bisphenol A (BPA) hergestellt
- Erfüllung der Norm EN 71/3 erfolgreich getestet

#### Exzellentes Erscheinungsbild

- Hohes Deckvermögen
- Brillante und hochglänzende Farbtöne

### Ihre Fragen beantwortet Ihnen gerne:

Technical Hotline

Tel.: +49 7141 691140, [technical.hotline@marabu.de](mailto:technical.hotline@marabu.de)