

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 | 140-180°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

Ihre Vorteile:

1-komponentige Einbrennfarbe für Glas und Metalle

- Kosteneffizient: Keine Topfzeit!
- 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