

**M 702****Typ:**

---

2 - Komponentenfarbe

**Gebindegröße:**

---

Liter

**Anwendung:**

---

Für das Bedrucken von Cellulose Acetat, Duroplaste, Polyamid, Polyester, Polyacetat (nachbehandelt), vorbehandeltes Polyethylen, Polypropylen, Metall und lackierte Flächen geeignet.

**Eigenschaften:**

---

Die M702 ist glänzend, beständig gegen Chemikalien, Lösemittel, Öle, Fette, verdünnte wässrige Säuren, Laugen und mechanischen Belastungen.  
Entsprechend der Norm DIN EN 71 Teil 3 können alle Basistöne zum Bedrucken von Spielzeug eingesetzt werden.

**Trocknung:**

---

Sie ist physikalisch trocknend durch Verdunsten der Lösemittel und chemisch vernetzend.  
Es wird eine generelle Beschleunigung der Trocknung und Verbesserung der Haftung durch Wärmezufuhr erzielt.

**Aushärtung bei Verarbeitung mit Härter:**

---

Die Verarbeitungstemperatur sollte nicht unter 15°C fallen.  
Die vollständige Aushärtung des Farbfilms ist nach 5 – 6 Tagen erreicht.

**Sortiment:**

- 
- Standardfarbtöne
  - Basisfarben
  - HD - (hochdeckende) Farben
  - Euro-Skala
  - Sonderfarbtöne

**Hilfsmittel:**

---

Verdünner schnell: MV.7S  
Verdünner: MV.7N  
Spezialverdünner: MV.7C  
Verzögerer: MVZ.7D  
Härter: MH.7

**Farbeinstellung:**

---

Verdünnungsgrad: ca. 10 - 20% Gewichtsanteil  
Mischungsverhältnis Farbe : Härter 4 : 1

**Topfzeit:**

---

Ca. 6 - 8h bei Raumtemperatur.

**Überdruckbarkeit:**

---

Überdruckbar bei Raumtemperatur innerhalb 48h.

**Reinigung:**

---

Universalreiniger: MR.II

**Lagerung:**

---

Ungeöffnet im Originalgebinde 5 Jahre bei Raumtemperatur haltbar.  
Härter stets gut verschlossen lagern.

**Empfehlung:**

---

Farbe vor Gebrauch gut aufrühren.  
Stets Vorversuche durchführen.

**Zur Beachtung:**

---

Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden nach dem aktuellen Wissensstand der Firma ITW MORLOCK GmbH Tampondruck-Systeme erstellt und dienen der Unterstützung beim Gebrauch. Sie können aber aufgrund der Vielzahl möglicher Einflüsse bei der Verarbeitung nicht als verbindlich angesehen werden.