

M908-3**Typ:**

2 Komponentenfarbe

Gebindegröße:

KG

Anwendung:

Zum Anwendungsgebiet gehören Aluminium, Eisen, Holz, Nylon 6.6, Epoxidharz, lackierten Oberflächen, Polyamide, Polyurethan, Phenolharz, Polycarbonat und die vorbehandelten Kunststoffe Polyester, Polyethylen, Polyoxymethylen und Polypropylen.

Eigenschaften:

Die M908-3 weist eine gute Beständigkeit gegenüber Säuren, Alkohol, Bremsen Öl, Benzin und Diesel auf. Diese Farbserie besitzt eine sehr gute Deckkraft, ausgezeichnete Helligkeit, chemische und mechanische Beständigkeit.

Trocknung:

Die Farbe trocknet physikalisch durch das Verdunsten der Lösemittel und ist chemisch vernetzend. Es wird eine generelle Beschleunigung der Trocknung und Verbesserung der Haftung durch Wärmezufuhr erzielt. Um einen stapelfähigen Trocknungsgrad der Farbe zu erreichen, benötigt der Druck 15-20 Minuten bei Raumtemperatur, oder 3-5 Minuten bei Warmluftzufuhr von etwa 50°C. Die komplette Polymerisation ist nach etwa 7-8 Tagen bei Raumtemperatur erreicht.

Wir empfehlen folgende Trocknungsparameter für den Ofentrocknenden Härter MH.OT2:

100°C	30-40 Minuten
120°C	15-20 Minuten
150°C	7 Minuten

Sortiment:

Standardfarbtöne
Euro-Skala
Sonderfarbtöne

Hilfsmittel:

Verdünner schnell: MV.7S oder MV.9S
Verdünner normal: MV.7N, MV.9N
Verzögerer: MVZ.7L
Härter: MH.7
Ofentrocknender Härter: MH.OT2

Farbeinstellung:

Zur Einstellung der Druckviskosität genügt allgemein eine Zugabe von ca. 30-40% Verdünner bzw. Verzögerer. Als Härter Zugabe empfehlen wir 25%

Topfzeit:

Mit der Verwendung des MH.7 entsteht eine Topfzeit von etwa 8-9 Stunden
Bei Verwendung des MH.OT2 entsteht keine Topfzeit

Reinigung:

Universalreiniger: MR.4

Lagerung:

Ungeöffnet im Originalgebinde drei Jahre bei Raumtemperatur, mit Ausnahme von Metallik und Fluoreszierenden Farbtönen

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.