



CP 370

Direct-to-Metal-Konverter für Acryl-Mischsysteme

DTM wird in Kombination mit **Profix Acryl** Mischsystemen verwendet, um ein Produkt zu schaffen, das direkt auf nicht grundierte Metalloberflächen aufgetragen werden kann. Die Kombination des **Acryl-/LV-Cryl**-Systems mit **CP 370 DTM** ergibt eine korrosionsbeständige Beschichtung. Diese Mischung kann in einem oder zwei Anstrichen auf entsprechend vorbereitete Substrate aufgetragen werden. Zu den wichtigsten Eigenschaften gehören die ausgezeichnete Haftung und der Korrosionsschutz auf allen metallischen Untergründen wie Stahl, Aluminium und verzinktem Stahl. Seine hohe mechanische Beständigkeit macht den Decklack zu einer perfekten Wahl für kostengünstige industrielle Anwendungen. Das Produkt ist in einer 1 Liter und 3,5-Liter-Dose erhältlich.

VERPACKUNG	
Volumen	Kollektive Verpackung
1 l	6 St.
3.5 l	2 St.



VERSCHIEDENE
GRADE DES
SATINEFFEKTS



HOHE RESISTENZ



GLATTE
OBERFLÄCHE



EINHEITLICHE
OBERFLÄCHE



EINFACHE
ANWENDUNG



LACKSIEB
125-190 µm



FARBEFFIZIENZ
7-9 m²/l



TOPFZEIT
90 Std.



TROCKENSCHICHTDICKE
1 Schicht ~30 µm



MINDESTHALTBARKEIT
CP 370: 24 Monate in original versiegelter Verpackung
CP 282/ CP 285/ CP 286: 12 Monate in original versiegelter Verpackung

PROZESS

ABLAUF



UNTERGRUNDVORBEREITUNG

Die Oberfläche wird mit **CP 015** entfettet. Die Grundierung wird dann auf die mit den Schleifmitteln **P320-P400** geschliffene Oberfläche aufgetragen. Kann direkt auf blanken Metalloberflächen aufgetragen werden



MISCHVERHÄLTNIS

Zubereitung von **ACRYL** mit **CP 370**
Halbsatine Oberfläche
70 Teile von **ACRYL**
30 Teile von **CP 370**

Satine Oberfläche
50 Teile von **ACRYL**
50 Teile von **CP 370**

Spritzfertige Mischung
100 Teile von **ACRYL+CP 370** Mischung
25 Teile von Härter **CP 285**
Alternative Härter **CP 282 (fast) < 15°C**
CP 286 (slow) > 25°C

15-25 Teile bei Verdünnern
CP 040/ 070/ 075



SPRITZPISTOLENEINSTELLUNGEN

Düsengröße: **1.4-1.6 mm**;
Betriebsdruck: HVL/PP **1.8-2.0 bar**



ANWENDUNG

2 volle Schichten mit entsprechender Abluftzeit dazwischen



VERDAMPFUNGZEIT NACH DER ANWENDUNG

5-10 Min. nach Anwendung bei **20°C** und **65%** relativer Luftfeuchtigkeit



TROCKNUNG

Trocknungszeiten bei **20°C** und **65%** relativer Luftfeuchtigkeit:
- Staubbefreiheit: **10 Min.**
- zur Montage: **5 Std.**
- Vollständig: **10 Std.**

Trocknungszeiten bei **60°C** und **65%** relativer Luftfeuchtigkeit:
- zur Montage: **30 min**