

# Plastic Parts プラスティック・パーツ

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

## 用途

新品プラスチックパーツを塗装する前は、事前に素材の種類と柔軟レベルの確認を必ず行って下さい。  
 純正プライマーが塗布されている場合は、適切な下地処理後にトップコートを直接塗布することができます。  
 プライマーが塗布されていないプラスチック素地には、適切な下地処理後に各種プラスチック用製品を塗布し、  
 トップコートすることができます。

## プライマーの確認

次の方法で塗装前にプラスチックパーツの状態を確認してください。

- 1. プライマーの必要性：** 純正プライマー表面をサンディングペーパーP500で処理し、サンディングペーパーに純正プライマー顔料粉末の付着が確認できる場合は、**手順 A**にて作業を行います。純正プライマーが塗布されていない場合は**手順 C**にて作業を行って下さい。
- 2. プライマーの耐溶剤性：** 純正プライマー表面を M700 を含ませたウエスで擦り、溶解する場合は、**手順 B**にて作業を行って下さい。

## 手順 A：純正プライマーが塗布されているプラスチックパーツの下地処理



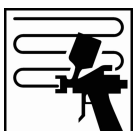
温水と洗剤で洗浄後、きれいな水で十分にすすぎ、乾燥してください。  
 その後、M700 アンチスタティックシリコンリムーバーで脱脂してください。



ドライ P500 又はウェット P1000 で足付けを行ってください。



再度、M700 アンチスタティックシリコンリムーバーで脱脂してください。



各種トップコートにて塗装してください。

※使用する各製品の TDS を参照してください。

# Plastic Parts プラスティック・パーツ

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

**手順 B : 塗布されている純正プライマーが溶剤で溶解するプラスチックパーツの下地処理**



温水と洗剤で洗浄後、きれいな水で十分にすすぎ、乾燥してください。  
 その後、M850 ソルフリーで脱脂してください。

※M700 アンチスタティックシリコンリムーバー又はアンチスタティックディグリーサーは使用しないでください。



ドライ P500 又はウェット P1000 で足付けを行ってください。



再度、M850 ソルフリーで脱脂してください。



オートサフェーサーWBを塗装します。  
 1 回ライトコートし、20°C / 15 分のフラッシュオフタイムを取ってください。

※詳細は TDS 1.0.3 オートサフェーサーWBを参照ください。



各種トップコートにて塗装してください。

※各製品の TDS を参照してください。



# Plastic Parts プラスティック・パーツ

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

**手順 C : プライマーが塗布されていないプラスチックパーツの下地処理**



素地の新品プラスチックパーツを、およそ 60°C で 20 分加熱してください。



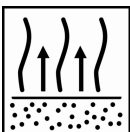
加熱後、暖かいうちに温水と洗剤で洗浄し、きれいな水で十分にすすぎ、乾燥してください。



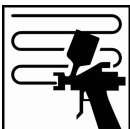
硬質なプラスチックパーツは 3M スコッチブライト 7447、柔軟又は非常に柔軟なプラスチックパーツは 3M スコッチブライト 7448 をそれぞれ水で濡らし、ブレンドブレップを使用して足付けしてください。その後、きれいな水で充分すすぎ、乾燥してください。



M700 アンチスタティックシリコンリムーバーで脱脂をしてください。



20°C / 15 分のフラッシュオフタイムを取ってください。



各製品の TDS に従って、プライマーを塗装してください。

プラストフレックスプライマー

TDS 1.6.3

1K オールプラスチックプライマー

TDS S2.06.02

カラービルドプラス プラスティックアディティブ

TDS S2.02.02

# Plastic Parts

## プラスチック・パーツ

FOR PROFESSIONAL USE ONLY

プライマー類	使用できるプラスチックパーツ
プラストフレックスプライマー	全てのプラスチックパーツ(但し、純 PP 及び純 PE は除く)
1K オールプラスチックプライマー	全てのプラスチックパーツ(但し、純 PE は除く)
カラービルドプラス プラスティックアディティブ	全てのプラスチックパーツ(但し、純 PP 及び純 PE は除く)

### 各製品用柔軟剤と添加量

サンディングサフェーサー	添加剤	硬	柔軟	非常に柔軟
カラービルドプラス	イラスト・オ・アクティブ	不要	30%	不可
カラービルド		不要	30%	不可
オートサフェーサー ラピッド		不要	35%	50%
3+1 フィラーHS		50%	50%	150%
オートサフェーサー クラシック		50%	50%	50%

ノンサンディングサフェーサー	添加剤	硬	柔軟	非常に柔軟
カラービルドプラス	プラスチック アディティブ	リデューサーの替わりとして混合		不可
カラービルド	イラスト・オ・アクティブ	不要	30%	50%
オートサフェーサーラピッド		不要	35%	不可

トップコート	添加剤	硬	柔軟	非常に柔軟
オートクリル プラス	イラスト・オ・アクティブ	不要	30%	50%
オートクリヤー プラス HS		不要	30%	100%
オートクリヤー ラピッド		不要	30%	100%
オートクリヤー クラシック		不要	30%	100%
オートベース プラス	P ハードナー	不要	不要	10%

トップコート / 半艶	添加剤	硬	柔軟	非常に柔軟
オートクリル プラス / 100 部	イラスト・オ・アクティブ	不要	30%	50%
オートクリル MM444 / 50 部		不要	不要	不要
オートクリヤー類 / 100 部				
オートクリヤー マット / 100 部				

トップコート / 艶消し	添加剤	硬	柔軟	非常に柔軟
オートクリル プラス / 100 部	イラスト・オ・アクティブ	0%	30%	50%
オートクリル MM444 / 100 部		不要	不要	不要
オートクリヤー マット				

