

メタライン785耐摩耗・耐腐食コーティング



- 無溶剤タイプの2液性カートリッジ式ウレタンコーティング剤
- 耐摩耗、耐腐食、キャビテーション(プロペラ等の空洞現象)、電気絶縁対策として
- 鉄、ステンレス、アルミ、樹脂、コンクリート、ゴム、木材他にコーティング可能
- FDAに適合した安全性で、酸・アルカリ性はph3~11まで対応可能
- エアー専用ガンによる簡易施工で、0.5mmから無制限の厚みが24時間で硬化
- 日本ではドイツメタライン社との独占販売権によりチップトップジャパンが取扱い



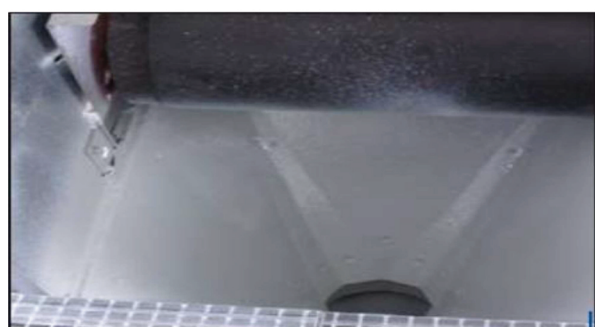
製品名	メタライン785
製品特性	超耐摩耗、電気絶縁 耐腐食、キャビテーション
基本色	黄色
硬度 スプレー/注型 (A.S.T.M D2240-68)	82/85 Shore A
密度 (DIN53 479)	1.05 g/cm ³
引張強度 (A.S.T.M D412-68)	20 N/mm ²
引裂強度 (DIN53 515)	55 N/mm
伸び率 (A.S.T.M D412-68)	380 %
耐熱温度(高温) 乾燥/湿潤	120°C/60°C
耐熱温度(低温) 乾燥	-50°C
摩耗減量 (DIN53 516)	55 mm ³
摩擦係数 (DIN EN ISO 8295)	0.6
反発弾性 (DIN 53 512)	45%
熱伝導率 (DIN 52 612)	0.2 W/K·m
体積抵抗率 (DIN 53 482)	> 7 x 10 ¹⁰ Ohm
絶縁破壊電圧 (DIN 53 841)	> 5 kV/mm
承認	FDA 177.1680 (21)



メタライン795付着防止・居付き対策コーティング



- 摩擦係数0.15で高分子ポリエチレンに匹敵する滑り特性とDIN摩耗値65の摩耗性
- 無溶剤タイプの2液性カートリッジ式ウレタンコーティング剤
- 耐摩耗、耐腐食、キャビテーション（プロペラ等の空洞現象）、電気絶縁対策として
- 鉄、ステンレス、アルミ、樹脂、コンクリート、ゴム、木材他にコーティング可能
- FDAに適合した安全性で、酸・アルカリ性はph3～11まで対応可能
- エアー専用ガンによる簡易施工で、0.5mmから無制限の厚みが24時間で硬化
- 日本ではドイツメタライン社との独占販売権によりチップトップジャパンが取扱い



製品名	メタライン795
製品特性	付着防止、耐腐食 超耐摩耗、電気絶縁
基本色	灰色
硬度 スプレー/注型 (A.S.T.M D2240-68)	95/98 Shore A
密度 (DIN53 479)	1.05 g/cm ³
引張強度 (A.S.T.M D412-68)	24 N/mm ²
引裂強度 (DIN53 515)	68 N/mm
伸び率 (A.S.T.M D412-68)	275 %
耐熱温度(高温) 乾燥/湿潤	120°C/60°C
耐熱温度(低温) 乾燥	-50°C
摩耗減量 (DIN53 516)	65 mm ³
摩擦係数 (DIN EN ISO 8295)	0.15
反発弾性 (DIN 53 512)	27%
熱伝導率 (DIN 52 612)	0.2 W/K·m
体積抵抗率 (DIN 53 482)	> 7 x 10 ¹⁰ Ohm
絶縁破壊電圧 (DIN 53 841)	> 5 kV/mm
承認	FDA 177.1680 (21)

