

LAWNTEX

ローンテックス

Fc701

ローンテックス Fc701 は、ポリウレタン樹脂系の塗膜材です。
高強度、高弾性の塗膜物性により保護、補強膜として優れた機能を発揮します。

特長

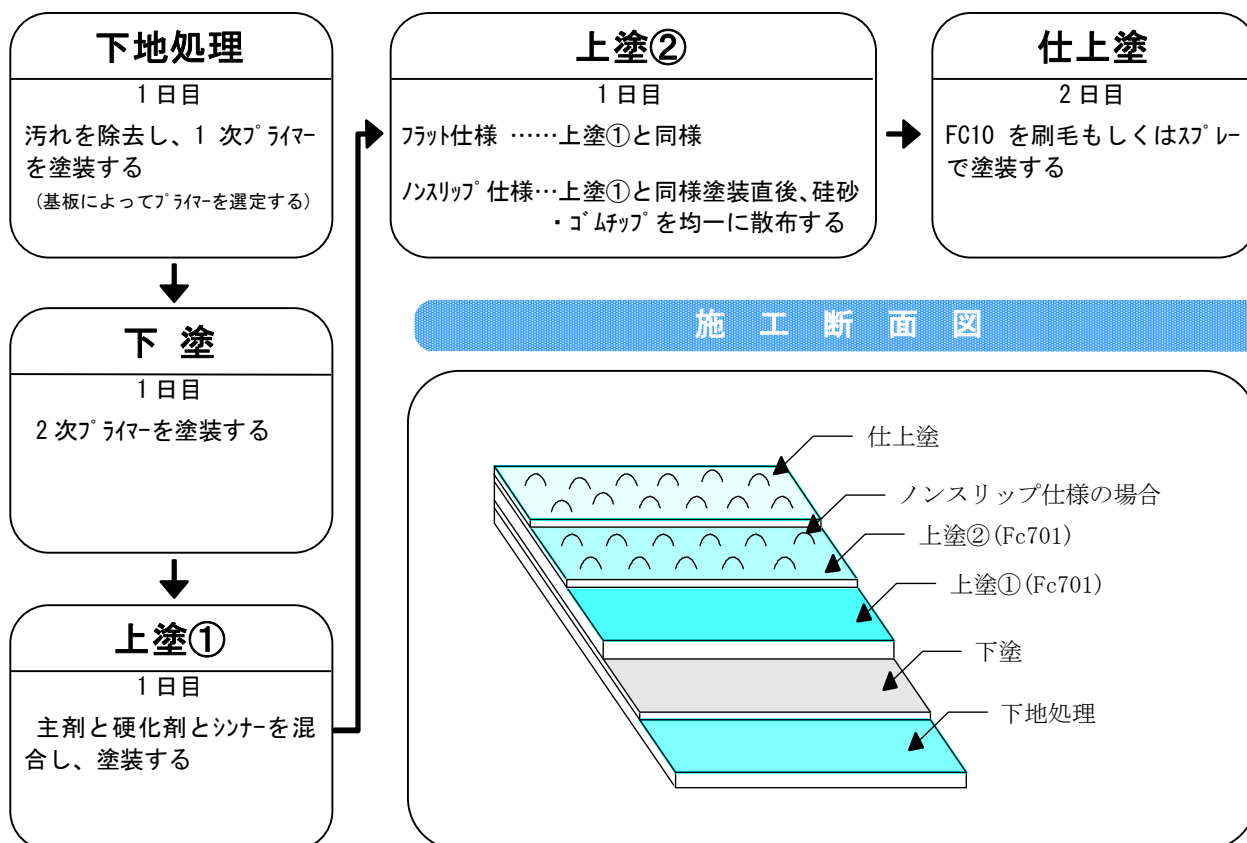
1. 優れた強度・弾性
2. 耐光性
3. 速乾タイプ
4. 耐水性
5. 刷毛塗り、吹付自由
6. 着色可能

用途

1. 鉄道車両屋根、部品
2. 建物床の滑り止め
3. 種々の部品の保護膜



標準工程



LAWNTEX

ローンテックス

Fc701

一般性状

項目	主 剤	硬 化 剤
外 観	黄色透明液体	透明液体
比 重	0.96	1.05
粘 度 (mPa·s/25°C)	150~600	350~450
配 合 比 (重量比)	主剤/硬化剤/シンナー=1/5/1 注1	
可使時間 (分/25°C)	160	
初期混合粘度 (mPa·s/25°C)	40~100	

注1：吹付け塗装する場合は、シンナーの配合比を1~2までが許容範囲です。

塗膜物性

試験項目	結 果	試験方法・条件
引張強度 (MPa)	40~45	JIS K 6251
伸 び (%)	400~450	
摩 耗 量 (mm/1000 回転)	0.06	JIS A1453 摩耗輪 H-22、荷重片腕 9.8N
燃 焼 性	不燃性	鉄道車両用材料燃焼試験

※一般性状・塗膜物性のデータは代表値です。

荷 姿

材 料 名	容 量	容 器
ローンテックス Fc701 (標準荷姿)	主 剤	17 kg
	硬 化 剤	18 kg
	シンナー	17 kg
ローンテックス Fc701 (少量荷姿)	主 剤	0.43 kg
	硬 化 剤	2.15 kg
	シンナー	0.42 kg
プライマー501P (2次プライマー)	3.5 kg	4 ㍻角缶

注意事項

- ウレタンの使用に際しては、水分や湿気のない容器を使用して下さい。
 - 施工に際しては、目や皮膚には付けないようにして下さい。
- ※詳細については、安全データシート (MSDS) を参照して下さい。



株式会社 宝建材製作所

- 本社・工場 / 〒456-0033 名古屋市熱田区花表町 3-14 TEL. 052-881-6131 JR. 061-3970 FAX. 052-881-6134
- 東京営業所 / 〒105-0014 東京都港区芝 1-8-25 TEL. 03-5730-7889 JR. 057-2145 FAX. 03-5730-7896
- 大阪営業所 / 〒538-0041 大阪市鶴見区今津北 4-8-13 TEL. 06-6969-6260 JR. 071-4135 FAX. 06-6969-6271
- 浜松出張所 / 〒432-8042 浜松市中区上浅田 1-4-11 TEL. 053-458-7888 FAX. 053-458-7888