

# 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

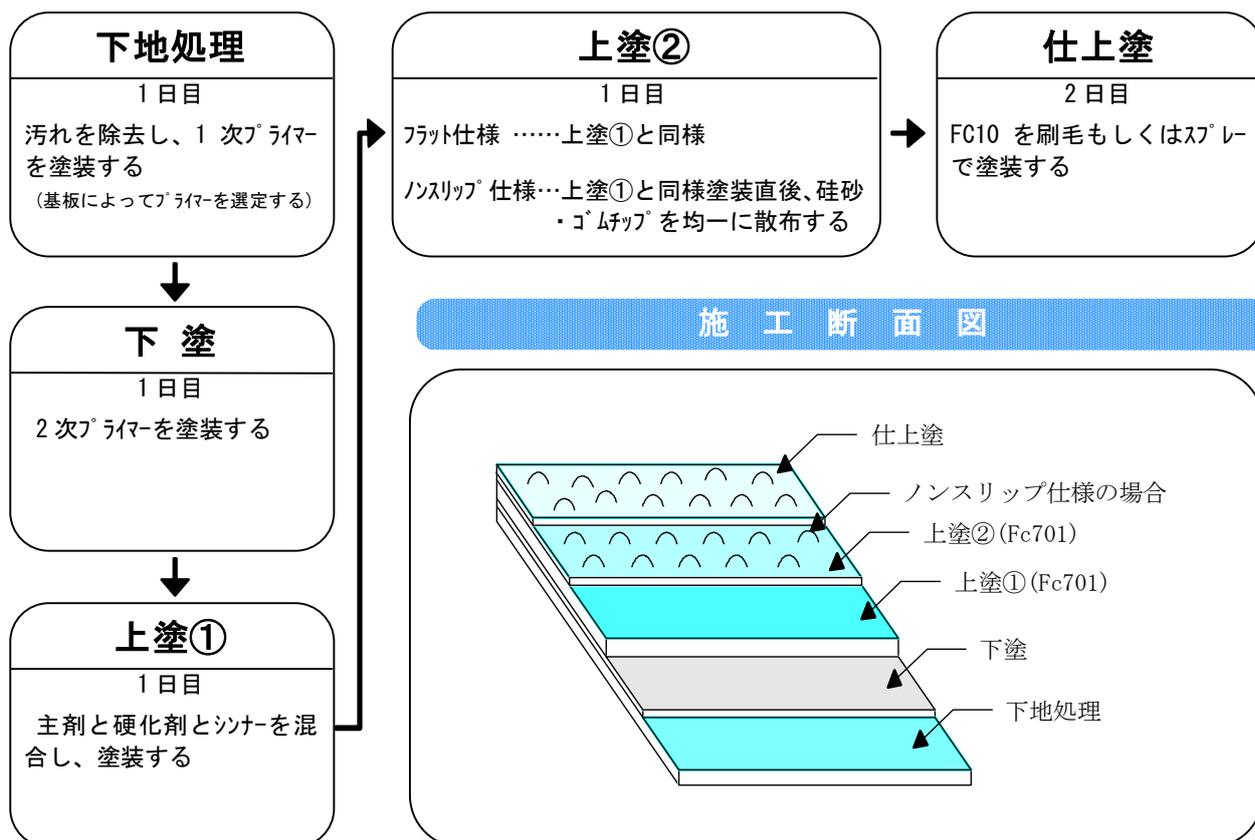
1. 優れた強度・弾性
2. 耐光性
3. 速乾タイプ
4. 耐水性
5. 刷毛塗り、吹付自由
6. 着色可能

### 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