LAWNTEX

ローンテックス

RFW10

ローンテックス RFW10 は、無溶剤タイプのポリウレタン樹脂系車両屋根塗膜材です。 国内で施工実績のあるローンテックス RF10 をベースに海外に対応できる様改良した製品です。

特長

- 1. 優れた耐水性・防蝕性
- 2. 優れた耐候性・電気絶縁性
- 3. 接着力が強い
- 4. 立上り面も塗装可能
- 5. 高弾性
- 6. 難燃性
- 7. 海外燃焼規格取得

用途

1. 鉄道車両



標準工程

下地処理

1日目

汚れを除去し、1 次プライマーを塗装 する

(基板によってプライマーを 選定する)

下塗

1日目 2次プ^{*} ライマーを刷 毛で塗装する

上塗(1)

1日目

主剤と硬化剤と 粉材を混合し、 コテで塗り拡げ

上塗②

2日目

上塗①と同様

ノンスリップ。

3日目

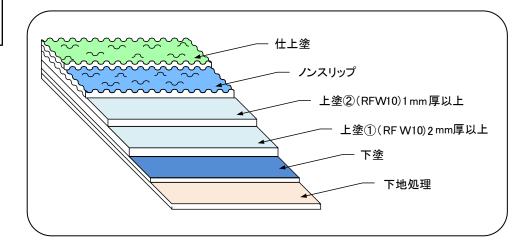
塗装直後、硅砂 を散布する

仕上塗

4日目

FC10 又は FC1200 を刷毛で塗装す

施工断面図



LAWNTEX

ローンテックス

RFW10

一般性状

	項	目	主 剤	硬 化 剤	粉材	
外	観		グレー色パテ状	透明液体	白色	
比	重		混合 1.61			
粘	度	(mPa·s/25°C)	混合 260,000 パテ状			
配 合 比 (重量比)		(重量比)	主剤/硬化剤/粉材=2/1/1			
可使時間 (分/25°C)		(分/25°C)	25			

塗膜物性

— · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								
試験項目	結 果	試験方法・条件						
比 重	1.50~1.65	JIS K 7112						
引張強度 (MPa)	2. 5 ~ 3. 0	JIS K 6251						
伸 び (%)	400~600	313 K 0231						
硬 度 (A型)	70 ~ 75	JIS K 6253						
体積固有抵抗(Ω·cm)	1. 7 × 10 ¹¹	JIS K 6911 体積抵抗率						

[※]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
	主 剤	6 kg	9 狀 丸缶
ローンテックス RFW10	硬 化 剤	3 kg	4 以 角缶
	粉材	25kg	紙袋
ローンテックス FC10	主 剤	4. 5 kg	9 狀 丸缶
6 kgtット	硬 化 剤	1. 5 kg	3 以角缶
ローンテックス FC1200	主 剤	7. 1kg	9 狀 角缶
8 kgtyl	硬 化 剤	0. 9kg	1 以角缶
プライマー501P(2 次プライマー	-)	3. 5 kg	4 以角缶

- 注意事項 -

- 1. 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。
- 2. 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(SDS)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
- ●大阪営業所/〒538-0041 大阪市鶴見区今津北 4-8-13
- ●浜松出張所/〒432-8042 浜松市中区上浅田 1-4-11

TEL. 03-5730-7889 JR. 057-2145 FAX. 03-5730-7896

TEL. 06-6969-6260 JR. 071-4135 FAX. 06-6969-6271 FAX. 053-458-7888

TEL. 053-458-7888