LAWNTEX

ローンテックス

F-FP2

ローンテックス F-FP2 は、鉄道車両の床板の継ぎ目や、溝埋め、部分修整を目的に開発されたウレタン樹脂材です。

特長

- 1. 接着力が強い
- 2. 海外燃焼規格取得
- 3. 耐水性 耐薬品性
- 4. 伸縮性
- 5. 溶剤を含まない

用途

1. 床下地段差修整



標準工程

下地処理

1日目 汚れを除去する (基板によってプライマーを選定する)

下塗塗装

1日目 プライマー501P を刷 毛で塗装する

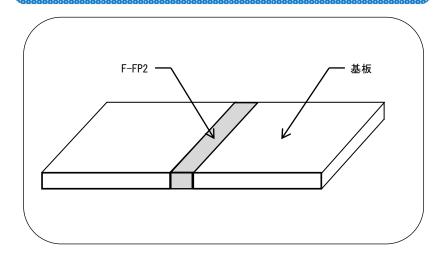
F-FP2 塗装

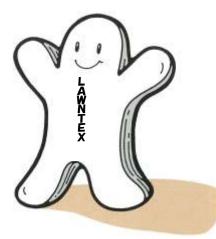
1日目 主剤と硬化剤を混合し、 コテで平滑に塗り広げる

仕上サンダー

2日目ディスクサンダーで平滑に仕上げる

施工断面図





LAWTEX

ローンテックス

F-FP2

一般性状

項目	主 剤	硬 化 剤		
外 観	ベージュ色液体	茶褐色液体		
比 重 (25°C)	1. 30~1. 40	1.00~1.10		
粘度(mPa·s/25°C)	15, 000~35, 000	10, 000~20, 000		
配 合 比(重量比)	5/1			
可使時間(分/25℃)	20~25			

塗膜物性

試験項目	結果	試験方法・条件
かさ比重	1. 20 ~ 1. 40	JIS K 7112 に準ずる
引張強度(MPa)※1	1.7~2.7	JIS K 6251 に準ずる
伸 び(%)	50 ~ 70	013 K 0231 に年 9 る
硬 度(A 型)	74 ~ 76	JIS K 6253 に準ずる
加 熱 収 縮(%)	0. 2~0. 4	JIS K 6911 に準ずる
加 熱 減 量(%)	0.5~0.7	110°C × 48h
燃 焼 性	床修整材規格の範囲内	NFPA 130% 2

※塗膜物性のデータは代表値です。

 $\times 1$ 1MPa=10.2kgf/cm²

※2 車両により規格が異なることがありますので、詳細は事前にお問い合わせ下さい。

荷 姿

材	料 名		容 量	容器
ローンテックス F-FP2	4. 8kg セット	主 剤	4.0 kg	6 沉丸缶
		硬 化 剤	0.8 kg	1 % 角缶
	9. 6kg セット	主 剤	8. 0 kg	13 パペール缶
		硬 化 剤	1.6 kg	2
プライマ	—501P	_	3. 5 kg	4 兆 角缶

※荷姿については変更の可能性があります。

注意事項

- 1. 水分や湿気のない容器を使用して下さい。
- 2. 直射日光、高温多湿を避け、冷暗所に保管して下さい。
- 3. 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。
- 4. 主剤は計量前に予め撹拌してからご使用下さい。

💢 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 TEL. 053-458-7888 FAX. 053-458-7888

20181102