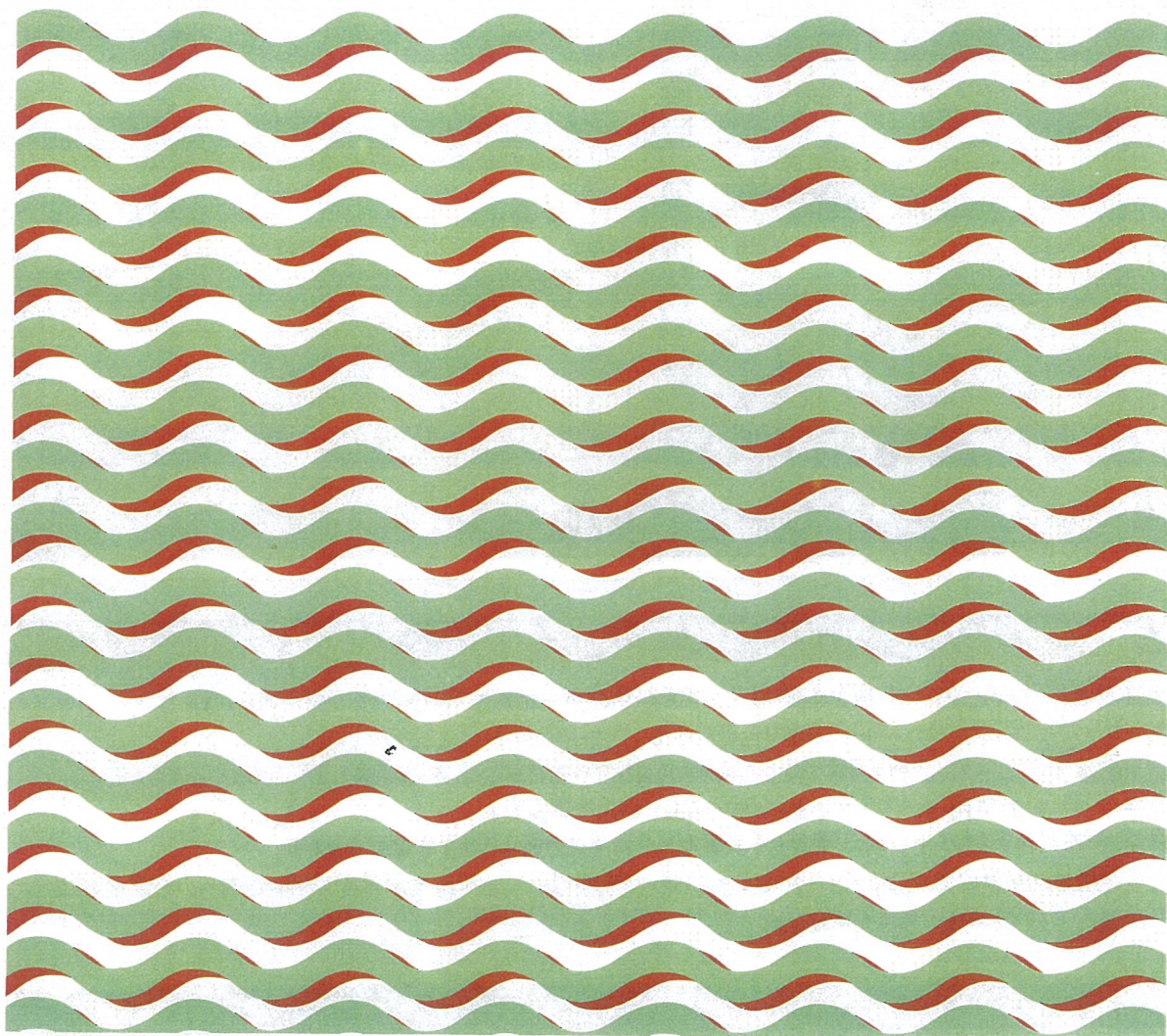


Millionate RF-2000

ウレタン弾性塗り床材

ミリオネート RF-2000



保土谷バンデックス建材株式会社

Millionate RF-2000

はじめに

ミリオネートRF-2000はポリウレタン樹脂の特性をフルに生かして、ウレタン建材の第一人者保土谷建材工業株式会社が開発し、発売したウレタン弾性塗り床材です。シームレスでカラフルな仕上りは、近代的などのような建物にも適合し、快適な居住性を提供します。

弊社では常に需要家各位のご要望に応えるべく努力いたしますと共に、より優れたウレタン建材製品を提供して社会に貢献する所存であります。



特 長

- ◎弾力性が抜群です。ポリウレタン樹脂を素材にしていますので、弾性に富み心地良い歩行感が得られます。
- ◎作業性にすぐれています。フロー性もコテ塗り性も良好です。均一な塗り床に仕上がります。
- ◎掃除が簡単です。シームレスの塗り床ですから継ぎ目の目詰りや汚れがなく、清潔さと美しさをいつまでも保ちます。
- ◎耐摩耗性、引張、引裂強さにすぐれています。歩行の激しい床に最適です。
- ◎耐薬品性、耐水性にすぐれています。工場床、手術室から手洗場と数多くの適用場面があります。
- ◎下地への接着性が良好です。コンクリート、モルタル、鉄板、木板等の下地へ施工が可能で、膨れ、剥れの心配がありません。
- ◎色彩が豊富です。標準色に10色を用意しました。

用 途

- ◎弾性の要求される床……………遊戯場、体育館、球技場等
- ◎清潔さを要求される床……………理髪店、食品売場、クリーンルーム等
- ◎歩行の激しい床……………事務所、図書館、会議場、集会所、学校等
- ◎薬品を使用する床……………研究室、実験室、工場床等

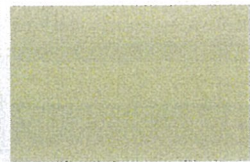
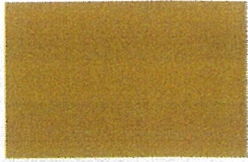
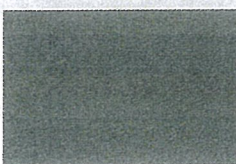
性 状

項 目		主 剤 ミリオネートRF-2000A	硬 化 剤 ミリオネートRF-2000B
外 観		淡黄色透明液体	液状カラーペースト
粘 度	mPa・s/20℃	11,000	3,000
比 重	20℃	1.06	1.45
固 形 分	%	100	100
混 合 物	混 合 比	主剤：硬化剤＝1：1（重量比）	
	初 期 粘 度	mPa・s/20℃	9,000
	比 重	20℃	1.25
	可 使 時 間	分	20℃ 80 35℃ 40
	タックフリータイム	時間	5℃ 48以内 20℃ 24以内

物 性

試 験 項 目		試 験 結 果	試 験 方 法
硬 さ	JIS A形	84	JIS K 6253
引 張 強 さ	N/mm ²	8.5	JIS K 6251
伸 び	%	230	JIS K 6251
引張接着強さ	N/mm ²	2.5	JIS A 5536に準じ 建研式引張試験機による
耐 摩 耗 性	mg/1,000回転	70	JIS A 6264に準じ CS-17輪、荷重1kg

標準色

				
■ A42-30H (C-201 みどり)	■ A35-50H (C-202 きみどり)	■ A27-70D (C-203 うぐいす)	■ A19-80F (C-204 クリーム)	■ A17-50L (C-205 おうど)
				
■ AN-50 (C-206 グレー)	■ A17-50F (C-207 くるみ)	■ A15-40D (C-208 チョコレート)	■ A09-30F (C-209 茶 色)	■ A09-30P (C-210 ベンガラ)

※日本塗料工業会No.でご注文願います。
※この色見本は印刷によるもので、現物の色とは多少違いがあります。

Millionate RF-2000

施工法

- ◎下地処理は塗り床材の仕上りを左右する重要な工程です。施工する下地のごみ、ほこりや突起物、油類等の汚れは取除いて十分に清掃して下さい。
- ◎クラックの箇所や不陸の調整は下地面が平滑になるように補修して下さい。不陸調整にはラテックスモルタルのミリオネートCRモルタルを、大きいクラックの充填にはプライマー塗布後ウレタンシーリング材のミリオネートNS-IIIをご使用下さい。またヘアークラックにはRF-2000のしごき塗りが有効です。
- ◎プライマーはミリオプライマー30が最適です。0.3~0.4kg/m²量をローラー刷毛またはゴムベラで下地へ充分にすり込むように塗布して下さい。2回目のプライマーとしては0.2~0.3kg/m²量になります。ミリオプライマー30はミリオネートCB-30:セメント=1:1(重量比)で混合して使用します。また、特に吸い込みのはげしい部分は、最初にミリオネートCB-40を塗布します。
- ◎ミリオネートRF-2000の混合は空気を巻込まないように注意しながら、液全体が均一な色調になるまで充分に行って下さい。RF-2000の塗布施工はミリオプライマー30の塗布2時間後位(20℃)から、間隔を置いても3日以内に行うようにして下さい。
- ◎施工後の養生日数は夏季で1~2日、冬季で2~3日として下さい。なお重量物の運搬や持込みは夏季で4日以上、冬季で7日以上以上の養生後として下さい。
- ◎床の清掃は、油類の汚れは溶剤等で拭取り、水で濡らしたモップ拭きで充分きれいになります。ワックス類でのメンテナンスはかえって汚れが付き易くなりますので避けて下さい。
- ◎トップコート仕上げの場合は、ミリオネートクリンカラーのご使用をおすすめします。

取扱い上の注意

- ◎ミリオネートRF-2000の保管及び取扱いには消防法に準じ、その安全を確保するため密封状態で冷暗所に保管し、火気に注意して下さい。
- ◎ミリオネートRF-2000の主剤はイソシアネート基を含有するため湿気にさらさぬようにして下さい。またイソシアネート基は粘膜を侵しますので直接皮膚にふれたり眼に入れないよう、ゴム手袋及び保護眼鏡などの着用をおすすめします。万一、皮膚に付着した場合は石けん水や多量の水で洗浄して下さい。
- ◎硬化したミリオネートRF-2000は安全無害です。
- ◎室内で施工する場合は、通気、排気に心がけて下さい。

荷 姿

主 剤	硬 化 剤	プ ラ イ マ ー 用
ミリオネートRF-2000A 10kg 10ℓ缶	ミリオネートRF-2000B 10kg 10ℓ缶	ミリオネートCB-30 17kg 18ℓ缶



保土谷バンデックス建材株式会社
HODOGAYA VANDEX CONSTRUCTION PRODUCTS CO., LTD.

本 東 京 支 社

〒104-0028 東京都中央区八重洲二丁目4番1号 常和八重洲ビル

TEL.03-5299-8170

FAX.03-5299-8275

大阪営業所 〒541-0043 大阪市中央区高麗橋4丁目1番1号
TEL.06-6203-4651

FAX.06-6203-4653

郡山営業所 〒963-8071 郡山市富久山町久保田字池下13番7号
TEL.024-922-6531

FAX.024-925-6531

名古屋営業所 〒450-0002 名古屋市中村区名駅3丁目21番7号 名古屋三交ビル
TEL.052-571-4208

FAX.052-571-4212

新南陽営業所 〒746-0042 山口県南陽市福川南町1番1号
TEL.0834-61-3658

FAX.0834-61-3669

札幌営業所 〒060-0061 札幌市中央区南1条西7丁目20番1号 札幌スカイビル
TEL.011-281-0151

FAX.011-280-0388

福岡営業所 〒812-0011 福岡市博多区博多駅南4丁目33番6号 橋本ビル
TEL.092-481-6272

FAX.092-481-1682

仙台営業所 〒981-3116 仙台市泉区高玉町5番1号
TEL.022-218-9307

開発研究所 〒230-0053 横浜市長見区大黒町7番43号
TEL.045-521-1325

FAX.045-521-1349