

イサムフロア WE

イサムフロア WEは、耐薬品性・耐油性にすぐれた水性エポキシ塗床材です。乾燥が早く、硬化塗膜は溶剤形エポキシ塗床材に匹敵する性能を発揮します。水性塗料のため、溶剤の使用を避けたい工場や住居の塗り替えにも安心して使用できます。また、水系なので、消防法による規制を受けません。



特長



- 水性塗料なので作業環境や火気に対して安全です。
- 臭気が少なく、刷毛やローラーで簡単に塗れ、補修が簡単です。
- エポキシ系2液形反応塗料のため、付着性、耐薬品性、耐水性、耐溶剤性にすぐれた強靱な塗膜を形成します。
- 水系2液の塗料としては、抜群に早く乾燥します。
- 有機溶剤を使用しないため、旧塗膜を侵すチヂミが起きず、塗り替え工事にも最適です。

注) 一度に厚塗りをすると乾燥が不十分となるため、厚塗りは避けてください
注) 常に水の溜まる場所への施工は避けてください

用途 (施工場所)



- 工場・倉庫 (機械・化学・食品・電気)
- 研究室、教室、理科室、精密機器室、医療施設
- 溶剤が使えない場所、溶剤を避けたい場所

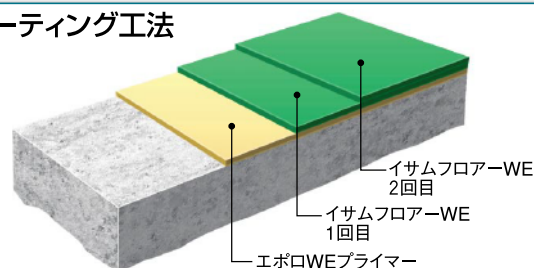
製品荷姿



材料名	容量	セット内容
エポロWEプライマー	15kg	A液:12kg B液:3kg
イサムフロア WE	15kg	A液:12kg B液:3kg

標準施工仕様

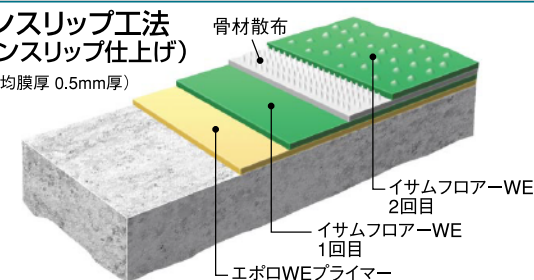
■コーティング工法



工程	使用材料	調合比	希釈率 (%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装方法	乾燥時間 (23℃)
下塗り	エポロWEプライマー	A液:B液 4:1	無希釈	0.15~0.20	ローラー刷毛など	3~72時間
上塗り-1	イサムフロア WE	A液:B液 4:1	清水 0~10	0.15~0.20	ローラー刷毛など	3時間以上
上塗り-2	イサムフロア WE	A液:B液 4:1	清水 0~10	0.15~0.20	ローラー刷毛など	最終養生 24時間以上

■ノンスリップ工法 (ノンスリップ仕上げ)

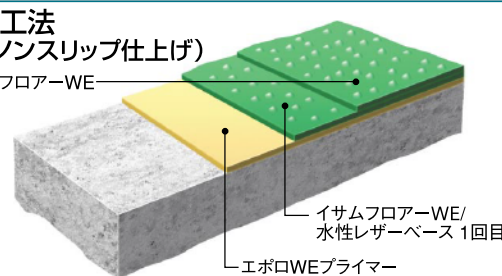
(平均膜厚 0.5mm厚)



工程	使用材料	調合比	希釈率 (%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装方法	乾燥時間 (23℃)
下塗り	エポロWEプライマー	A液:B液 4:1	無希釈	0.15~0.20	ローラー刷毛など	3~72時間
上塗り-1	イサムフロア WE	A液:B液 4:1	清水 0~10	0.15~0.20	ローラー刷毛など	直ちに
骨材散布	珪砂6号	—	—	0.50~0.80	リシンガンなど	6時間以上
骨材回収	—	—	—	—	掃除機等	
上塗り-2	イサムフロア WE	A液:B液 4:1	清水 0~10	0.15~0.20	ローラー刷毛など	最終養生 24時間以上

■レーザー工法 (ソフトノンスリップ仕上げ)

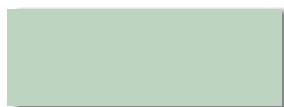
イサムフロア WE



工程	使用材料	調合比	希釈率 (%)	塗布量 (kg/m ²)	塗装方法	乾燥時間 (23℃)
下塗り	エポロWEプライマー	A液:B液 4:1	無希釈	0.15~0.20	ローラー刷毛など	3~72時間
上塗り-1	イサムフロア WE 水性レーザーベース	A液:B液 4:1 —	清水 0~10 —	0.15~0.20 0.20	ローラー刷毛など	3時間以上
上塗り-2	イサムフロア WE	A液:B液 4:1	清水 0~10	0.15~0.20	ローラー刷毛など	最終養生 24時間以上

- 水性レーザーベースの使用量
イサムフロア WE1セットに、水性レーザーベース1缶 (1.5kg) を添加する。
- 水性レーザーベースの添加方法
① 水性レーザーベースを攪拌して、均一な状態にします。
② イサムフロア WEのA液とB液を調合・攪拌した後、水性レーザーベースを添加しさらに攪拌してください。

■ WU NEW / WA NEW / きれい床 / WE 共通標準色



フレッシュグリーン



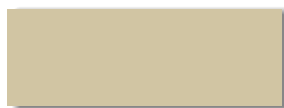
ライトグリーン



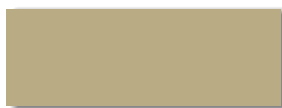
ソフトグリーン



パールグレー



ライトアンバー



ナッツブラウン



レッドブラウン

■ WA NEW ライン用 標準色



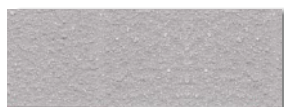
ライン用ホワイト



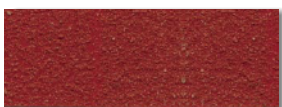
ライン用エロー

※ ライン用ホワイト、ライン用エローはイサムフロアーWA NEWのみの設定となります。

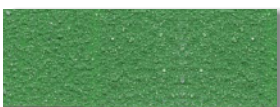
■ アクアートフロアーF 標準色



F11 パールグレー



F48 レッドブラウン



F34 ソフトグリーン

仕上がり感
特殊珪砂入り
ノンスリップ仕上げ

※ 塗床材の品種によっては色相や風合いが若干こととなりますのでご注意ください。

※ 印刷のため実物と多少色相差があります点はご容赦ください。

塗料取り扱いおよび貯蔵上の注意

- 火気やスパーク、高温物のあるところでは使用しないでください。
- 取り扱い作業所には、局部排気装置を設けてください。
- 塗装中、乾燥中とも換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにしてください。
- 取り扱い中は、できるだけ蒸気の吸収を避け、皮ふにふれないようにしてください。
必要に応じて、有機ガス用防塵マスクや送気マスクを着け、さらに、頭巾、保護めがね、
長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋、前掛けなどを着用してください。
- 塗料の付着したウエスや塗料かす、スプレーダストなどは、必ず廃棄するまで水につけておいてください。
- 取り扱い後は、手洗いおよびうがいを充分にしてください。
- 容器からはこぼさないように取り扱ってください。
- 貯蔵の際は、必ずフタをして、40℃以下の場所に保管してください。
- 子供の手の届かないところに保管してください。
- 中身を使い切ってから廃棄してください。
- 塗装以外の用途には使用しないでください。
- 指定された以外の材料と混合しないでください。
- 呼吸器や皮ふが敏感なアレルギー体質の方は、この塗料を使用する作業にたずさわらないでください。
※ 廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。
※ 詳細な内容が必要な場合には、製品安全データシート(MSDS)を参照してください。

● お問い合わせ先 イサム塗料株式会社 滋賀工場

〒525-0072 滋賀県草津市笠山8-2-1

TEL.077-562-1360 FAX.077-562-1364

ISO 9001 JQA-QM4745
ISO 14001 JQA-EM0854

● このカタログは再生紙および大豆油インクを使用した、環境対応カタログです。 ● このカタログ内容に関するお問い合わせは最寄りの営業所又は代理店へご連絡ください。

イサム塗料株式会社

東京支店 〒335-0014 埼玉県戸田市喜沢南1-5-37 TEL:048(444)0136 FAX:048(444)0136
名古屋支店 〒452-0824 名古屋市中区こも原町82 TEL:052(502)0136 FAX:052(502)0174
大阪支店 〒532-0035 大阪市淀川区三津屋南3-9-8 TEL:06(6308)1363 FAX:06(6308)1348
福岡支店 〒811-2304 福岡県粕屋郡粕屋町仲原2777-1 TEL:092(611)1360 FAX:092(623)8430
仙台出張所 〒983-0034 仙台市宮城野区扇町4-2-21 TEL:022(206)6136 FAX:022(208)5136
滋賀工場 〒525-0072 滋賀県草津市笠山8-2-1 TEL:077(562)1360 FAX:077(562)1364
札幌 TEL:011(823)1360 広島 TEL:082(291)1234

<http://www.isamu.co.jp>

イサム塗料

検索



● このカタログ内容に関するお問い合わせは最寄りの営業所又は代理店へご連絡ください。

● インキ:大豆油インキを含む植物性インキ

カタログ No.CA023-18-04

03-104