

セメント瓦用下地調整材



JQA-2631 (合成樹脂塗料)
JQA-EM3548 (本社工場)

1液型水性シリコン樹脂フィラー

水系 ルーフアールEX

MIZUKEI ROOFAH EX



水系ルーファ-EX

シリコン

1液型

水系

セメント瓦塗り替え用の下地調整材です。
 既存塗膜及び劣化した基材の上に適しています。
 シリコン樹脂が優れた塗膜性能を発揮します。
 既調合(1液型)タイプでエアレス塗装が可能です。
 上塗りに水系塗料並びに弱溶剤系塗料が塗装可能です。



洗浄前



洗浄後



水系ルーファ-EX塗装中



水系ルーファ-EX塗装後

エアレス塗装機例

エアレス塗装機 (推奨)		チップNo.
ワグナー	SF-23/F350	521, 621/518, 618
精和産業	スーパー70E/60L	2150, 2350/1850, 1865
アネスト岩田	EX-900	NT3007, NT3507
旭サナック	サンQ600	25C13



上塗り塗装完了

(上塗りは水系塗料又は弱溶剤系塗料をご使用下さい)

弱溶剤系シリコン高耐候性タイプ
パワーシリコンマイルドII
 弱溶剤系バイオマスシリコンタイプ
バイオマスR-Si
 弱溶剤系シリコンタイプ
ルーファマイルドSi
 弱溶剤系ウレタンタイプ
ルーファマイルドU

水系フッ素超耐候性タイプ
水系 パワーフロン
 水系シリコン高耐候性タイプ
水系 シリコン
 水系シリコン耐候性タイプ
水系 ナノシリコン
 水系シリコン汎用タイプ
水系 カスタムシリコン

標準塗装仕様

工程	使用塗料	調合割合		塗装方法	塗回数 (回)	塗付量 (kg/m ² /回)	塗面積 (m ² /缶セット)	塗装間隔(23℃)		
		荷姿	清水					工程内	工程間	最終養生
素地調整	ゴミ、ホコリ、コケ、カビなどをワイヤーブラシ、皮スキ、デッキブラシによる水洗い、高圧水洗で丁寧に除去し、十分に乾燥させる。									
下塗り	水系ルーファ-EX	15kg	既調合	エアレス	1	0.5~0.8	19~30	—	24h以上	—

●水系塗料を上塗りに塗装する場合

工程	使用塗料	希釈割合 (清水)	塗装方法	塗回数 (回)	塗付量 (kg/m ² /回)	塗面積 (m ² /缶セット)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	最終養生
上塗り	水系パワーフロン 12kg	0~0.6kg	ハケ・ローラー エアレス	2	0.15~0.18	33~40	2h以上	—	12h以上
上塗り	水系シリコン 15kg	0.7~1.5kg	ハケ・ローラー エアレス	2	0.15~0.18	42~50 (15kg/2回)	2h以上	—	12h以上
上塗り	水系ナノシリコン 15kg	0.7~1.5kg	ハケ・ローラー エアレス	2	0.15~0.18	42~50 (15kg/2回)	2h以上	—	12h以上
上塗り	水系カスタムシリコン 15kg	0.7~1.5kg	ハケ・ローラー エアレス	2	0.15~0.18	42~50 (15kg/2回)	2h以上	—	12h以上

※塗付量に希釈水は含まれていません。塗付量は条件により増減します。 ※上塗りの銀系仕様は、各カタログをご参照ください。

●弱溶剤系塗料を上塗りに塗装する場合

工程	使用塗料	希釈割合 (RMシンナー)	塗装方法	塗回数 (回)	塗付量 (kg/m ² /回)	塗面積 (m ² /缶セット)	塗装間隔(23℃)		
							工程内	工程間	最終養生
中塗り	パワーシリコンマイルドII 下塗り グレー 主剤14kg 硬化剤2kg	4~6L	エアレス	1	0.16~0.18	89~100	—	4h以上 10日以内	—
上塗り	パワーシリコンマイルドII R色(メタリック色) 主剤14kg 硬化剤2kg	3~7L	エアレス	2	0.1~0.14	57~80 (16kgセット/2回)	4h以上 10日以内	—	16h以上
中塗り	弱溶剤系 銀黒用下塗り 主剤14kg 硬化剤2kg	4~6L	エアレス	1	0.16~0.18	89~100	—	4h以上 10日以内	—
上塗り	バイオマスR-Si R色(メタリック色) 主剤14kg 硬化剤1kg	3~7L	エアレス	2	0.1~0.14	54~75 (15kgセット/2回)	4h以上 10日以内	—	16h以上
中塗り	弱溶剤系 銀黒用下塗り 主剤14kg 硬化剤2kg	4~6L	エアレス	1	0.16~0.18	89~100	—	4h以上 10日以内	—
上塗り	ルーファマイルドSi R色(メタリック色) 主剤14kg 硬化剤2kg	4~6L	エアレス	2	0.1~0.11	73~80 (16kgセット/2回)	4h以上 10日以内	—	16h以上
中塗り	弱溶剤系 銀黒用下塗り 主剤14kg 硬化剤2kg	4~6L	エアレス	1	0.16~0.18	89~100	—	4h以上 10日以内	—
上塗り	ルーファマイルドU R色(メタリック色) 主剤14kg 硬化剤2kg	4~6L	エアレス	2	0.1~0.11	73~80 (16kgセット/2回)	4h以上 10日以内	—	16h以上

※塗付量にシンナーは含まれていません。塗付量は条件により増減します。

性能

試験項目	試験方法	試験結果
付着性	JIS K 5600-5-6に準ずる (2mm角クロスカット)	分類0
耐水性	JIS K 5600-6-1に準ずる (23℃×96時間浸せき)	異常なし
耐アルカリ性	JIS K 5600-6-1に準ずる (23℃×48時間浸せき)	異常なし
耐温水性	JIS規格なし (50℃×48時間浸せき)	異常なし
温冷繰り返し性	JIS A 6909-6-1に準ずる (-20℃×3h→50℃×3h→18h水浸せき 10サイクル)	異常なし
凍結融解 繰り返し性	JIS規格なし (水中-20℃×16h→水中20℃×8h 10サイクル)	異常なし

荷 姿

水系ルーファーEX	15kg (色相：日塗工N-55程度)
水系パワーフロン	12kg
水系シリコン	15kg
水系ナノシリコン	15kg
水系カスタムシリコン	15kg
パワーシリコンマイルドⅡ	16kgセット (主剤14kg：硬化剤2kg)
バイオマスR-Si	15kgセット (主剤14kg：硬化剤1kg)
ルーファーマイルドSi	16kgセット (主剤14kg：硬化剤2kg)
ルーファーマイルドU	16kgセット (主剤14kg：硬化剤2kg)
RMシンナー	16L・4L

注意事項

上塗りに強溶剤系塗料は使用しないでください

- エアレス塗装機はサククション部(吸い込み口)とガン手元のフィルターを取り外して塗装してください。(塗装前にエアレス塗装機の掃除を充分に行ってください。)
- ゴミ、ホコリ、コケなどをワイヤーブラシ、タワシ、高圧洗浄機などで丁寧に取り除いてください。
- 水系ルーファーEX塗装後、上塗りは必ず翌日以降に塗装してください。
- 施工時における気温が5℃以下の場合、降雨や降雪が予想される場合及び風の強い場合は、塗膜性能、仕上がり等に悪影響を与えますので、施工を中止してください。
- 気温が30℃以上の場合や風が強い場合はひび割れの恐れがありますので希釈しないでください。
- 一度に過度の厚みを付けると、ひび割れの恐れがありますので注意してください。
- エアレス塗装の場合、飛散による汚染の可能性がありますので、塗装ミストが飛散しないよう十分な養生を行ってください。
- 製品は直射日光の当たる場所を避けて屋内に保管してください。
- 化学物質過敏症の人は、塗料に含有している化学物質(VOC等)に過敏に反応される可能性がありますので、十分に注意してください。
- 塗装による臭気で、近隣に迷惑を掛けることがありますので、十分に配慮をお願いします。
- 製品の安全に関する詳細な内容については、安全データシート(SDS)をご参照ください。
- 乾式洋瓦(モニエル瓦、スカンジア瓦)、陶器瓦、粘土瓦、カラーベスト(コロニアル)への施工はできません。
- S型瓦には、セラフィックスエアレス用をご使用ください。



水谷ペイント株式会社

本 社	〒532-0006 大阪市淀川区西三国4-3-90	☎(06)6391-3151
		FAX(06)6393-1101
本社営業部	〒532-0006 大阪市淀川区西三国4-3-90	☎(06)6391-3401
		FAX(06)6391-3456
西日本開発部	〒532-0006 大阪市淀川区西三国4-3-90	☎(06)6391-3401
		FAX(06)6391-3456
東京支店	〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-4-5 NS岩本町ビル	☎(03)3865-8177
		FAX(03)3865-8760
東日本開発部	〒101-0032 東京都千代田区岩本町1-4-5 NS岩本町ビル	☎(03)3865-8177
		FAX(03)3865-8760
北関東支店	〒348-0038 埼玉県羽生市小松台2-705-22	☎(048)563-0355
		FAX(048)563-5124
中部支店	〒486-0815 愛知県春日井市十三塚町3-6	☎(0568)85-3551
		FAX(0568)85-3556
広島支店	〒734-0022 広島市南区東雲1-13-16	☎(082)284-6556
		FAX(082)283-0017
福岡支店	〒811-2304 福岡県糟屋郡粕屋町仲原2628-1	☎(092)611-5731
		FAX(092)621-2301
仙台営業所	〒984-0042 宮城県仙台市若林区大和町1-22-36	☎(022)782-6770
		FAX(022)232-6871
札幌営業所	〒003-0006 札幌市白石区東札幌6条5-2-6	☎(011)824-5711
		FAX(011)824-6464
工 場	本 社 ・ 埼 玉 ・ 中 部 ・ 広 島 ・ 福 岡	

塗料に関するご質問、お問い合わせは

塗料相談室 ☎ 06-6391-3039

営業時間 午前9:00~12:00 午後1:00~3:00

特約店

カタログ掲載の内容は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。



再生紙に大豆油インキを使用しています。
1607030095303