

ゼッフル塗料 標準塗装仕様書（建築用）

	新築／改修	上塗材分類	汎用／遮熱	仕様 No	
金属屋根・鉄部 平滑仕上げ	新築仕様	溶剤	汎用	1	
			遮熱仕様	2	
		弱溶剤	汎用	3	
			遮熱仕様	4	
		水性	汎用	5	
			遮熱仕様	6	
	改修仕様	溶剤	汎用	7	
			遮熱仕様	8	
		弱溶剤	汎用	9	
			遮熱仕様	10	
		水性	汎用	11	
			遮熱仕様	12	
外壁 コンクリート モルタル 複層仕上げ	新築仕様	溶剤	汎用	13	
			遮熱仕様	14	
		弱溶剤	汎用	15	
			遮熱仕様	16	
		水性	汎用	17	
			遮熱仕様	18	
	改修仕様 <small>※微弾性ファイバー種 により 2 仕様</small>	溶剤	汎用	19-1、19-2	
			遮熱仕様	20-1、20-2	
		弱溶剤	汎用	21-1、21-2	
			遮熱仕様	22-1、22-2	
		水性	汎用	23-1、23-2	
			遮熱仕様	24-1、24-2	
	外壁 コンクリート モルタル 平滑（鏡面）仕上げ	新築仕様 <small>※鏡面 or 通常の 2 仕様</small>	溶剤	汎用	25-1、25-2
				遮熱仕様	26-1、26-2
			弱溶剤	汎用	27-1、27-2
				遮熱仕様	28-1、28-2
			水性	汎用	29-1、29-2
				遮熱仕様	30-1、30-2
改修仕様 <small>※鏡面 or 通常 の 2 仕様</small>		溶剤	汎用	31-1、31-2	
			遮熱仕様	32-1、32-2	
		弱溶剤	汎用	33-1、33-2	
			遮熱仕様	34-1、34-2	
		水性	汎用	35	
			遮熱仕様	36	



建築用 塗装仕様書 (1)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料仕上げ

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシンナー	0.19~	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
		10~20 ゼッフル塗料エポキシシンナー	0.24			スプレー
中塗り	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシンナー	0.12~	25	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシンナー	0.14			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~	25 (HG: 30)	-	はけ ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.14			スプレー

--注意事項--

- ・ 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量 (膜厚)、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	85 : 15
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85 : 15
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80 : 20
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	80 : 20

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (2)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 遮熱仕上げ

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白 (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白 (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシンナー	0.19~ 0.24	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー スプレー
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~	25 (HG:30)	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.14			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~	25 (HG:30)	-	はけ ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.14			スプレー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白

主剤：硬化剤 85：15

ゼッフル塗料 上塗り遮熱

主剤：硬化剤 80：20

ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG

主剤：硬化剤 80：20

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (3)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料仕上げ

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 16.2kg : 硬化剤 3.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.19~ 0.21	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~ 0.20	25	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~ 0.14	25 (HG:30)	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	90：10
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	93：7
	マイルドゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88：12
	マイルドゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	88：12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (4)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 遮熱仕上げ

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
下地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.19~ 0.21	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.12~ 0.20	25	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.12~ 0.14	25 (HG:30)	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用	主剤：硬化剤 90：10
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤 93：7
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り	主剤：硬化剤 88：12
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤 88：12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (5)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料仕上げ

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

アクアゼッフル塗料 中塗り (1液水性ふっ素樹脂塗料用中塗)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 16.2kg : 硬化剤 3.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.19~ 0.21	60	1日以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~ 0.15	30	3時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~ 0.15	25	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 主剤：硬化剤 90：10

アクアゼッフル塗料 上塗り 主剤：硬化剤 94：6

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (6)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 遮熱仕上げ

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
下地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.19~ 0.21	60	1日以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~ 0.15	25	3時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~ 0.15	25	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 主剤：硬化剤 90：10

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り 主剤：硬化剤 94：6

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。

2013年5月14日作成



建築用 塗装仕様書 (7)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料仕上げ (改修)

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	ごみ、油、汚れを取り除く。さびの発生箇所は、ペーパー・ワイヤーブラシ等で取り除く。 既存塗膜の脆弱部分は取り除き、活膜部分は目荒らしを行う。					
下塗り	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシナー	0.19~	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
		10~20 ゼッフル塗料エポキシシナー	0.24			スプレー
中塗り	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシナー	0.12~	25	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシナー	0.14			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシナー	0.12~	25 (HG:30)	-	はけ ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシナー	0.14			スプレー

--注意事項--

- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	80：20

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (8)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白 (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)
ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	ごみ、油、汚れを取り除く。さびの発生箇所は、ペーパー・ワイヤーブラシ等で取り除く。 既存塗膜の脆弱部分は取り除き、活膜部分は目荒らしを行う。					
下塗り	ゼッフル塗料 変性エポキシ 下塗り 白 (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシンナー	0.19~ 0.24	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー スプレー
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~	25 (HG:30)	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.14			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~	25 (HG:30)	-	はけ ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.14			スプレー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白	主剤：硬化剤 85：15
	ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤 80：20
	ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤 80：20

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (9)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料仕上げ (改修)

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
下地調整	ごみ、油、汚れを取り除く。さびの発生箇所は、ペーパー・ワイヤーブラシ等で取り除く。 既存塗膜の脆弱部分は取り除き、活膜部分は目荒らしを行う。					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.19~ 0.21	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.12~ 0.20	25	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 : 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.12~ 0.14	25 (HG:30)	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・ 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・ さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り」を補修塗りして下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	90 : 10
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	93 : 7
	マイルドゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88 : 12
	マイルドゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	88 : 12

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (10)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	ごみ、油、汚れを取り除く。さびの発生箇所は、ペーパー・ワイヤーブラシ等で取り除く。 既存塗膜の脆弱部分は取り除き、活膜部分は目荒らしを行う。					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.19~ 0.21	60	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14.0kg : 硬化剤 1.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~ 0.14	25	16時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~ 0.14	25 (HG:30)	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用	主剤：硬化剤 90：10
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤 93：7
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り	主剤：硬化剤 88：12
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤 88：12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (11)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料仕上げ (改修)

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

アクアゼッフル塗料 中塗り (1液水性ふっ素樹脂塗料用中塗)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	2種ケレン (ISO St3) 以上					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 16.2kg: 硬化剤 3.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.19~ 0.21	60	1日以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~ 0.15	30	3時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg: 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~ 0.15	25	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 主剤：硬化剤 90：10

アクアゼッフル塗料 上塗り 主剤：硬化剤 94：6

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (1 2)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：金属屋根、鉄部

材 料：マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り遮熱用 (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	膜厚 (μm)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
下地調整	2種ケレン (ISO St 3) 以上					
下塗り	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシナー	0.19~ 0.21	60	1日以上 7日以内	はけ ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~ 0.15	25	3時間以上 7日以内	はけ ローラー
上塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~ 0.15	25	—	はけ ローラー

--注意事項--

- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・結露が発生する時期は、施工時間に注意して下さい。
- ・さび発生が著しい部分は、下塗り工程に先行して「マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り」を補修塗りして下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 主剤：硬化剤 90：10

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り 主剤：硬化剤 94：6

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (13)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 E タイル (JIS A 6909 複層塗材 E 相当)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジカ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー スプレー
主材	ゼッフル塗料 E タイル (16kg)	0~3 水	1.0~1.6	16時間以上 7日以内	タイルガン又は モルタルガン
中塗り	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシンナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシンナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー			スプレー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	80：20

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (14)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 Eタイル (JIS A 6909 複層塗材 E相当)

ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法												
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下： $\frac{\text{kg}}{\text{kg}}$ 表示の水水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。																
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー												
主材	ゼッフル塗料 Eタイル (16kg)	0~3 水	1.0~1.6	16時間以上 7日以内	タイルガン又は モルタルガン												
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー												
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー												
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー												
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー												
<p>--注意事項--</p> <ul style="list-style-type: none"> 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">混合比</td> <td style="text-align: center;">ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー</td> <td style="text-align: center;">主剤：硬化剤</td> <td style="text-align: center;">80：20</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">ゼッフル塗料 上塗り遮熱</td> <td style="text-align: center;">主剤：硬化剤</td> <td style="text-align: center;">80：20</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG</td> <td style="text-align: center;">主剤：硬化剤</td> <td style="text-align: center;">80：20</td> </tr> </table> <p>製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。</p>						混合比	ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20		ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤	80：20		ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	80：20
混合比	ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20														
	ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤	80：20														
	ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	80：20														



建築用 塗装仕様書 (15)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 Eタイル (JIS A 6909 複層塗材 E相当)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)

マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトランス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジ [®] 外表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
主材	ゼッフル塗料 Eタイル (16kg)	0~3 水	1.0~1.6	16時間以上 7日以内	タイルガン又は モルタルガン
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14 kg : 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80 : 20
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	93 : 7
	マイルドゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88 : 12
	マイルドゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	88 : 12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (16)

仕様名称 : 弱溶剤ふっ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 Eタイル (JIS A 6909 複層塗材 E 相当)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)

マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下:ケッデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
主材	ゼッフル塗料 Eタイル (16kg)	0~3 水	1.0~1.6	16時間以上 7日以内	タイルガン又は モルタルガン
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤 : 硬化剤	80 : 20
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤 : 硬化剤	93 : 7
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り	主剤 : 硬化剤	88 : 12
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤 : 硬化剤	88 : 12

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (17)

仕様名称 : 水性ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 Eタイル (JIS A 6909 複層塗材 E 相当)

アクアゼッフル塗料 中塗り (1液水性ふっ素樹脂塗料用中塗)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下:ケッデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
主材	ゼッフル塗料 Eタイル (16kg)	0~3 水	1.0~1.6	16時間以上 7日以内	タイルガン又は モルタルガン
中塗り	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~20 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー

--注意事項--

- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー

主剤 : 硬化剤 80 : 20

アクアゼッフル塗料 上塗り

主剤 : 硬化剤 94 : 6

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (18)

仕様名称 : 水性ふっ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 Eタイル (JIS A 6909 複層塗材 E相当)

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下: かつたゞみ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
主材	ゼッフル塗料 Eタイル (16kg)	0~3 水	1.0~1.6	16時間以上 7日以内	タイルガン又は モルタルガン
中塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー

--注意事項--

- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー 主剤：硬化剤 80 : 20
 アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り 主剤：硬化剤 94 : 6

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (19-1)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 微弾性フィラー

(1 液水性微弾性フィラー：JIS A6909 可とう形改修塗材 E 相当)

ゼッフル塗料 中塗り (2 液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2 液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料 微弾性フィラー (16kg)	1~3 水	1.0~1.5	16 時間以上 7 日以内	多孔質ローラー
中塗り	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシンナー	0.12~0.14	16 時間以上 7 日以内	はけ・ローラー
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシンナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー			スプレー

--注意事項--

- ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性カチオンシーラー」を使用して下さい。
- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・2 液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85 : 15
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80 : 20
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	80 : 20

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (19-2)

仕様名称 : 溶剤ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ (改修)

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料微弾性フィラーHG

(2液水性微弾性フィラー : JIS A6909 可とう形改修塗材 RE 相当)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法																
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。																				
主材塗り	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG (主剤 14.7kg : 硬化剤 0.3kg)	1~3 水	1.0~1.3	16時間以上 7日以内	多孔質ローラー																
中塗り	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシンナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー																
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシンナー			スプレー																
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー																
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー			スプレー																
<p>--注意事項--</p> <ul style="list-style-type: none"> ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性セaler」を使用して下さい。 ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <table border="0" style="width: 100%; margin-top: 10px;"> <tr> <td style="text-align: center;">混合比</td> <td>ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG</td> <td style="text-align: right;">主剤 : 硬化剤</td> <td style="text-align: right;">98 : 2</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ゼッフル塗料 中塗り</td> <td style="text-align: right;">主剤 : 硬化剤</td> <td style="text-align: right;">85 : 15</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ゼッフル塗料 上塗り</td> <td style="text-align: right;">主剤 : 硬化剤</td> <td style="text-align: right;">80 : 20</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ゼッフル塗料 上塗り HG</td> <td style="text-align: right;">主剤 : 硬化剤</td> <td style="text-align: right;">80 : 20</td> </tr> </table> <p>製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。</p>						混合比	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG	主剤 : 硬化剤	98 : 2		ゼッフル塗料 中塗り	主剤 : 硬化剤	85 : 15		ゼッフル塗料 上塗り	主剤 : 硬化剤	80 : 20		ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤 : 硬化剤	80 : 20
混合比	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG	主剤 : 硬化剤	98 : 2																		
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤 : 硬化剤	85 : 15																		
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤 : 硬化剤	80 : 20																		
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤 : 硬化剤	80 : 20																		



建築用 塗装仕様書 (2 0 - 1)

仕様名称 : 溶剤ふつ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ (改修)

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料微弾性フィラー

(1 液水性微弾性フィラー : JIS A6909 可とう形改修塗材 E 相当)

ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2 液溶剤形ふつ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料微弾性フィラー (16kg)	1~3 水	1.0~1.5	16 時間以上 7 日以内	多孔質ローラー
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシナー	0.12~0.14	16 時間以上 7 日以内	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシナー			スプレー

--注意事項--

- ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性好オンシーラー」を使用して下さい。
- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 ゼッフル塗料 上塗り遮熱

主剤 : 硬化剤 80 : 20

ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG

主剤 : 硬化剤 80 : 20

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (20-2)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 微弾性フィラーHG

(2液水性微弾性フィラー：JIS A6909 可とう形改修塗材 RE 相当)

ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG (主剤 14.7kg : 硬化剤 0.3kg)	1~3 水	1.0~1.3	16時間以上 7日以内	多孔質ローラー
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー			スプレー

--注意事項--

- ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性がオンシーラー」を使用して下さい。
- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG	主剤：硬化剤	98 : 2
	ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤	80 : 20
	ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	80 : 20

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (21-2)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 微弾性フィラーHG

(2液水性微弾性フィラー：JIS A6909 可とう形改修塗材 RE 相当)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料微弾性フィラー HG (主剤 14.7kg: 硬化剤 0.3kg)	1~3 水	1.0~1.3	16時間以上 7日以内	多孔質ローラー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg: 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14 kg: 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・ 既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性かオンシーラー」を使用して下さい。
- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG	主剤：硬化剤	98：2
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15
	マイルドゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88：12
	マイルドゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	88：12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (22-2)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼツフル塗料微弾性フィラーHG

- (2液水性微弾性フィラー：JIS A 6909 可とう形改修塗材 RE 相当)
- マイルドゼツフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)
- マイルドゼツフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼツフル塗料微弾性フィラー HG (主剤 14.7kg:硬化剤 0.3kg)	1~3 水	1.0~1.3	16時間以上 7日以内	多孔質ローラー
中塗り	マイルドゼツフル塗料 中塗り (主剤 14kg:硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼツフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼツフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼツフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg:硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼツフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー
--注意事項-- ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼツフル塗料 水性がオンシーラー」を使用して下さい。 ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> 混合比 ゼツフル塗料 微弾性フィラー HG マイルドゼツフル塗料 中塗り マイルドゼツフル塗料 遮熱上塗り マイルドゼツフル塗料 遮熱上塗り HG </div> <div> 主剤：硬化剤 98：2 主剤：硬化剤 85：15 主剤：硬化剤 88：12 主剤：硬化剤 88：12 </div> </div> 製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。					



建築用 塗装仕様書 (23-1)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 微弾性フィラー

(1 液水性微弾性フィラー：JIS A 6909 可とう形改修塗材 E 相当)

アクアゼッフル塗料 中塗り (水性ふっ素樹脂塗料用中塗)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2 液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料 微弾性フィラー (16kg)	1~3 水	1.0~1.5	16 時間以上 7 日以内	多孔質ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~0.15	3 時間以上 7 日以内	はけ・ローラー
		10~20 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー

--注意事項--

- ・ 既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性好オンシーラー」を使用して下さい。
- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 2 液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 アクアゼッフル塗料 上塗り

主剤：硬化剤 94 : 6

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (23-2)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 複層仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 微弾性フィラーHG

(2液水性微弾性フィラー：JIS A 6909 可とう形改修塗材 RE 相当)

アクアゼッフル塗料 中塗り (水性ふっ素樹脂塗料用中塗)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG (主剤 14.7kg: 硬化剤 0.3kg)	1~3 水	1.0~1.3	16 時間以上 7 日以内	多孔質ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~0.15	3 時間以上 7 日以内	はけ・ローラー
		10~20 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg: 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
<p>--注意事項--</p> <ul style="list-style-type: none"> ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性好オンシーラー」を使用して下さい。 ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <p style="text-align: center;"> 混合比 ゼッフル塗料 微弾性フィラー HG 主剤：硬化剤 98：2 アクアゼッフル塗料 上塗り 主剤：硬化剤 94：6 </p> <p>製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。</p>					



建築用 塗装仕様書 (24-1)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 複層遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 微弾性フィラー

(1 液水性微弾性フィラー：JIS A 6909 可とう形改修塗材 E 相当)
 アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2 液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
下地調整	既存塗膜の脆弱部分を完全に除去し、必要に応じてポリマーセメントモルタル等による補修または既存塗膜のパターン修復を実施する。 高圧水洗にてほこり、汚れ、チョーキング層の除去を行う。				
主材塗り	ゼッフル塗料 微弾性フィラー (16kg)	1~3 水	1.0~1.5	16時間以上 7日以内	多孔質ローラー
中塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg：硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg：硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー

--注意事項--

- ・既存塗膜の劣化が激しく吸い込みが著しい場合は、主材塗りの前に下塗材「ゼッフル塗料 水性かオンシーラー」を使用して下さい。
- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比 アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り 主剤：硬化剤 94：6

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (25-1)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ (鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料変性エポキシ下塗り (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法															
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッテジ [®] カ表示の水分子) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。																			
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー															
中塗り 1	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシーラー	0.19~0.24	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー															
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。																			
中塗り 2	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシーラー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー															
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシーラー			スプレー															
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーラー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー															
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーラー			スプレー															
<p>--注意事項--</p> <ul style="list-style-type: none"> ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <p>混合比</p> <table border="0"> <tr> <td>ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>80：20</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>85：15</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 中塗り</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>85：15</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 上塗り</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>80：20</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 上塗り HG</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>83：17</td> </tr> </table> <p>製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。</p>						ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	85：15	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80：20	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	83：17
ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20																		
ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	85：15																		
ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15																		
ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80：20																		
ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	83：17																		



建築用 塗装仕様書 (25-2)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：カットゾーンの表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウレタンシンナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		15~20 ゼッフル塗料ウレタンシンナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシンナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシンナー			スプレー

--注意事項--

- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	83：17

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (26-1)

仕様名称：溶剤ふつ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふつ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：カットデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	ゼッフル塗料 変性エポキシ 下塗り白 (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシーラー	0.19~0.24	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー

--注意事項--

- ・ 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	80：20

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (26-2)

仕様名称：溶剤ふつ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)
 ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふつ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー
--注意事項-- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 混合比 ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー 主剤：硬化剤 80：20 ゼッフル塗料 上塗り遮熱 主剤：硬化剤 80：20 ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG 主剤：硬化剤 80：20 製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。					



建築用 塗装仕様書 (27-1)

仕様名称 : 弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ (鏡面)

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)
 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)
 マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)
 マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下:ケッデジカ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 16.2kg : 硬化剤 1.8kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.19~0.21	1日以上 7日以内	はけ・ローラー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14 kg : 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80 : 20
	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	90 : 10
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	93 : 7
	マイルドゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88 : 12
	マイルドゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	88 : 12

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (27-2)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジカ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14 kg : 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80 : 20
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	93 : 7
	マイルドゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88 : 12
	マイルドゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	88 : 12

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (28-1)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)
 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)
 マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)
 マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：カットデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.19~0.21	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20
	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用	主剤：硬化剤	90：10
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	93：7
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り	主剤：硬化剤	88：12
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	88：12

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (28-2)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッテジナル表示の水成分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・ 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤 80 : 20
	マイルドゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤 93 : 7
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り	主剤：硬化剤 88 : 12
	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤 88 : 12

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (29-1)

仕様名称 : 水性ふっ素樹脂塗料平滑仕上げ (鏡面)

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (2液水性エポキシ樹脂プライマー)

アクアゼッフル塗料 中塗り (水性ふっ素樹脂塗料用中塗り)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下:ケッデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~20 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
--注意事項-- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 混合比 ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー 主剤 : 硬化剤 67 : 33 アクアゼッフル塗料 上塗り 主剤 : 硬化剤 88 : 12 製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。					



建築用 塗装仕様書 (29-2)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料平滑仕上げ

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼツフル塗料 リフレッシュプライマー (2液水性エポキシ樹脂プライマー)

アクアゼツフル塗料 中塗り (水性ふっ素樹脂塗料用中塗り)

アクアゼツフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法								
素地調整	エフロ、レイトランス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：℃/10g表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。												
下塗り	ゼツフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー								
中塗り2	アクアゼツフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー								
		10~20 水			スプレー								
上塗り	アクアゼツフル塗料 上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー								
		5~15 水			スプレー								
--注意事項-- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%; text-align: center;">混合比</td> <td style="width: 20%;">ゼツフル塗料 リフレッシュプライマー</td> <td style="width: 20%; text-align: center;">主剤：硬化剤</td> <td style="width: 10%; text-align: center;">67 : 33</td> </tr> <tr> <td></td> <td>アクアゼツフル塗料 上塗り</td> <td style="text-align: center;">主剤：硬化剤</td> <td style="text-align: center;">88 : 12</td> </tr> </table>						混合比	ゼツフル塗料 リフレッシュプライマー	主剤：硬化剤	67 : 33		アクアゼツフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88 : 12
混合比	ゼツフル塗料 リフレッシュプライマー	主剤：硬化剤	67 : 33										
	アクアゼツフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	88 : 12										
製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。													

建築用 塗装仕様書 (30-1)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

 材 料：ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (2液水性エポキシ樹脂プライマー)
 アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッテ ^{登録商標} 表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
--注意事項-- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 混合比 ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー 主剤：硬化剤 67：33 アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り 主剤：硬化剤 88：12 製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。					



建築用 塗装仕様書 (3 1 - 1)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料平滑仕上げ (改修・鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：(ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー) (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッテジメタル表示の水水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
(下塗り)	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシーラー	0.19~0.24	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウルタンシーナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		15~20 ゼッフル塗料ウルタンシーナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・下地の吸い込みが著しい場合は「ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー」を下塗りとして塗装して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤：硬化剤	85：15
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤：硬化剤	80：20
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤：硬化剤	80：20

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (31-2)

仕様名称 : 溶剤ふっ素樹脂塗料平滑仕上げ (改修)

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : (ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー) (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 中塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

ゼッフル塗料 上塗り (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法																
素地調整	エフロ、レイトランス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッテジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。																				
(下塗り)	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー																
中塗り2	ゼッフル塗料 中塗り (主剤 13.6kg : 硬化剤 2.4kg)	5~15 ゼッフル塗料ウルタンシナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー																
		15~20 ゼッフル塗料ウルタンシナー			スプレー																
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り (ゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー																
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシナー			スプレー																
--注意事項-- <ul style="list-style-type: none">・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。・下地の吸い込みが著しい場合は「ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー」を下塗りとして塗装して下さい。・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <table border="0" style="width: 100%; margin-top: 10px;"><tr><td style="width: 50%;">混合比</td><td>ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー</td><td>主剤 : 硬化剤</td><td>80 : 20</td></tr><tr><td></td><td>ゼッフル塗料 中塗り</td><td>主剤 : 硬化剤</td><td>85 : 15</td></tr><tr><td></td><td>ゼッフル塗料 上塗り</td><td>主剤 : 硬化剤</td><td>80 : 20</td></tr><tr><td></td><td>ゼッフル塗料 上塗り HG</td><td>主剤 : 硬化剤</td><td>80 : 20</td></tr></table> <p>製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。</p>						混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤 : 硬化剤	80 : 20		ゼッフル塗料 中塗り	主剤 : 硬化剤	85 : 15		ゼッフル塗料 上塗り	主剤 : 硬化剤	80 : 20		ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤 : 硬化剤	80 : 20
混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤 : 硬化剤	80 : 20																		
	ゼッフル塗料 中塗り	主剤 : 硬化剤	85 : 15																		
	ゼッフル塗料 上塗り	主剤 : 硬化剤	80 : 20																		
	ゼッフル塗料 上塗り HG	主剤 : 硬化剤	80 : 20																		



建築用 塗装仕様書 (32-1)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (改修・鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液溶剤形エポキシ樹脂塗料)

ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法												
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジカ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。																
(下塗り)	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー												
中塗り 1	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り白 (主剤 15.3kg : 硬化剤 2.7kg)	0~5 ゼッフル塗料エポキシシーラー	0.19~0.24	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー												
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。																
中塗り 2	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー												
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー												
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー												
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー												
<p>--注意事項--</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・ 下地の吸い込みが著しい場合は「ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー」を下塗りとして塗装して下さい。 ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <p>混合比</p> <table border="0"> <tr> <td>ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>80：20</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>85：15</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 上塗り遮熱</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>80：20</td> </tr> <tr> <td>ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG</td> <td>主剤：硬化剤</td> <td>83：17</td> </tr> </table> <p>製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。</p>						ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20	ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白	主剤：硬化剤	85：15	ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤	80：20	ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	83：17
ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤	80：20															
ゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 白	主剤：硬化剤	85：15															
ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤	80：20															
ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤	83：17															



建築用 塗装仕様書 (32-2)

仕様名称：溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)
ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (2液溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：カットゲージ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー
上塗り	ゼッフル塗料 上塗り遮熱 (ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 12.8 kg : 硬化剤 3.2kg)	5~10 ゼッフル塗料上塗りシーナー	0.12~0.14	-	はけ・ローラー
		10~15 ゼッフル塗料上塗りシーナー			スプレー

--注意事項--

- ・ 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤：硬化剤 80：20
	ゼッフル塗料 上塗り遮熱	主剤：硬化剤 80：20
	ゼッフル塗料 遮熱上塗り HG	主剤：硬化剤 80：20

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (33-1)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ (改修・鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)
 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)
 マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)
 マイルドゼッフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジカ表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
(下塗り)	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (主剤 16.2kg : 硬化剤 1.8kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.19~0.21	1日以上 7日以内	はけ・ローラー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 上塗り (マイルドゼッフル塗料 上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー
<p>--注意事項--</p> <ul style="list-style-type: none"> ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・下地の吸い込みが著しい場合は「ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー」を下塗りとして塗装して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 <p>混合比 ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー 主剤：硬化剤 80：20 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り 主剤：硬化剤 90：10 マイルドゼッフル塗料 中塗り 主剤：硬化剤 93：7 マイルドゼッフル塗料 上塗り 主剤：硬化剤 88：12 マイルドゼッフル塗料 上塗り HG 主剤：硬化剤 88：12</p> <p>製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。</p>					



建築用 塗装仕様書 (3 3 - 2)

仕様名称 : 弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ (改修)

適用箇所 : コンクリート・モルタル壁

材 料 : ゼツフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

マイルドゼツフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗)

マイルドゼツフル塗料 上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下:キットデザイン表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼツフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	マイルドゼツフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼツフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼツフル塗料 上塗り (マイルドゼツフル塗料 上塗り HG) (主剤 14 kg : 硬化剤 2.0kg)	5~10 マイルドゼツフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼツフル塗料 浸透性エポキシシーラー	主剤 : 硬化剤 80 : 20
	マイルドゼツフル塗料 中塗り	主剤 : 硬化剤 93 : 7
	マイルドゼツフル塗料 上塗り	主剤 : 硬化剤 88 : 12
	マイルドゼツフル塗料 上塗り HG	主剤 : 硬化剤 88 : 12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。

2013年5月14日作成



建築用 塗装仕様書 (34-1)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (改修・鏡面)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)
 マイルドゼッフル塗料 変性エポキシ下塗り (2液弱溶剤形エポキシ樹脂塗料)
 マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)
 マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23℃)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 1	マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 (主剤 14.4kg : 硬化剤 1.6kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.19~0.21	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
ペーパー	ペーパーサンダー、サンドペーパーなどを用いて研磨し平滑にする。				
中塗り 2	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシンナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
 - ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
 - ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
 - ・下地の吸い込みが著しい場合は「ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー」を下塗りとして塗装して下さい。
 - ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
 - ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。
- | | | | |
|-----|-----------------------|--------|-------|
| 混合比 | ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー | 主剤：硬化剤 | 80：20 |
| | マイルドゼッフル塗料 エポキシ下塗り遮熱用 | 主剤：硬化剤 | 90：10 |
| | マイルドゼッフル塗料 中塗り | 主剤：硬化剤 | 93：7 |
| | マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り | 主剤：硬化剤 | 88：12 |
| | マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG | 主剤：硬化剤 | 88：12 |

製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。



建築用 塗装仕様書 (34-2)

仕様名称：弱溶剤ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (2液溶剤形エポキシ樹脂シーラー)

マイルドゼッフル塗料 中塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用中塗り)

マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液弱溶剤形ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトランス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：ケッデジタル表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー (主剤 12kg : 硬化剤 3kg)	無希釈	0.13~0.18	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り 2	マイルドゼッフル塗料 中塗り (主剤 14kg : 硬化剤 1kg)	0~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシーナー	0.12~0.20	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー
上塗り	マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り (マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG) (主剤 14kg : 硬化剤 2kg)	5~10 マイルドゼッフル塗料 マイルドシーナー	0.12~0.14	—	はけ・ローラー
--注意事項-- ・温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 混合比 ゼッフル塗料 浸透性エポキシシーラー 主剤：硬化剤 80：20 マイルドゼッフル塗料 中塗り 主剤：硬化剤 93：7 マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り 主剤：硬化剤 88：12 マイルドゼッフル塗料 遮熱上塗り HG 主剤：硬化剤 88：12					
製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。					



建築用 塗装仕様書 (35)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 平滑仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料リフレッシュプライマー (2液水性エポキシ樹脂プライマー)

アクアゼッフル塗料 中塗り (水性ふっ素樹脂塗料用中塗り)

アクアゼッフル塗料 上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイトランス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下： kg/m^2 表示の水分計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	アクアゼッフル塗料 中塗り (15kg)	5~15 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		10~20 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	-	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
--注意事項-- ・ 温度 5°C以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。 ・ 施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。 ・ 下地の乾燥を確認してから施工して下さい。 ・ 2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。 ・ 希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。 混合比 ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー 主剤：硬化剤 67 : 33 アクアゼッフル塗料 上塗り 主剤：硬化剤 88 : 12 製品カタログ、MSDSを必ずご覧下さい。					

2013年5月14日作成



建築用 塗装仕様書 (3 6)

仕様名称：水性ふっ素樹脂塗料 平滑遮熱仕上げ (改修)

適用箇所：コンクリート・モルタル壁

材 料：ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (2液水性エポキシ樹脂プライマー)

アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (2液水性ふっ素樹脂塗料)

工程	塗料名	希釈率 (%)	塗付量 (kg/m ²)	塗装間隔 (23°C)	塗装方法
素地調整	エフロ、レイタンス、汚れ等を完全に除去し清掃する。 被塗面が十分に乾燥していることを確認する。(pH10以下、含水率5%以下：キッテジタル表示の水分子計) 段違い、不陸、ピンホール、ワレ、カケなどはポリマーセメントモルタルなどで処理をする。				
下塗り	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー (主剤 10kg : 硬化剤 5kg)	0~3 水	0.3~0.5	16時間以上 7日以内	はけ・ローラー 又はスプレー
中塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	3時間以上 7日以内	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー
上塗り	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り (主剤 15kg : 硬化剤 1kg)	0~5 水	0.12~0.15	—	はけ・ローラー
		5~15 水			スプレー

--注意事項--

- ・温度 5℃以下、湿度 85%以上及び降雨・降雪・強風時は施工を避けて下さい。
- ・施工後すぐに降雨・降雪が予想される場合は施工を中止して下さい。
- ・下地の乾燥を確認してから施工して下さい。
- ・2液形塗料は混合比を守り、電動攪拌機により十分攪拌して下さい。
- ・希釈率、塗付量、塗装間隔は標準の値であり、施工状況により若干の変動があります。

混合比	ゼッフル塗料 リフレッシュプライマー	主剤 : 硬化剤	67 : 33
	アクアゼッフル塗料 遮熱上塗り	主剤 : 硬化剤	88 : 12

製品カタログ、MSDS を必ずご覧下さい。

2013年5月14日作成