

# カチオンRF

JIS A 6916  
下地調整塗材 C-1  
C-2

ホルムアルデヒド放散等級  
F☆☆☆☆  
NSK-1506010

「カチオンRF」は、JIS A 6916 C-1、C-2の両方の品質規格に適合しています。内外壁面で新築及び改修仕様として適応可能な製品です。

## 特長

### 01 JISA6916C-1,C-2認証品

C-1,C-2規格併用なので、3mmまでの不陸調整が同じ製品で施工できます。

### 02 優れた作業性

ローラー、吹付け、コテで施工可能です。

### 03 高性能

徹底した品質管理のもとで製造しておりますので、常に安定した性能が得られます。

### 04 取扱いが容易

1 材型で水で練り混ぜるだけで使用が可能です。  
2 材型材料に比べ取扱い、品質管理が容易です。

## 用途

- ・改修工法の仲介接着・ALCパネル、コンクリートブロックなどの素地調整
- ・コンクリート、モルタル表面などのピンホール、巣穴、ヘアクラックの補修

## 適用下地

- ・コンクリート・PC板・ALCパネル・磁器タイル・各種塗装下地 等

## 適用仕上げ

- ・仕上塗材など


## ●標準施工仕様

### 【下地調整塗材 C-1規格】

規格塗厚	材料・調合	施工用具	塗回数	間隔時間 (23°C)	所要量	混練比重
0.5 ~ 1.0mm 	カチオンRF 主材：20kg (1袋) 清水：10 ~ 13L	① 吹付け リシンガン 口径：4~6mm 吹圧：0.5~0.6MPa ② ローラー塗り ウールローラー(中毛) ③ 刷毛塗り 水性刷毛、左官刷毛	1	24h以上	23 ~ 33 m <sup>2</sup> /20kg 0.6 ~ 0.86kg/m <sup>2</sup> (0.5mm厚)	約 1.5kg/L

### 【下地調整塗材 C-2規格】

※JIS品質を満たすためには仕様通りに施工してください。

規格塗厚	材料・調合	施工用具	塗回数	間隔時間 (23°C)	所要量	混練比重
1.0 ~ 3.0mm 	カチオンRF 主材：20kg (1袋) 清水：8 ~ 10L	金ごて	1~2	24h以上	約 18.7 m <sup>2</sup> /20kg 約 1.07 kg/m <sup>2</sup> (1mm厚)	約 1.55kg/L

(注) 上記の各数値は、全て標準のものです。施工方法、施工条件により各々多少の幅を生じることがあります。

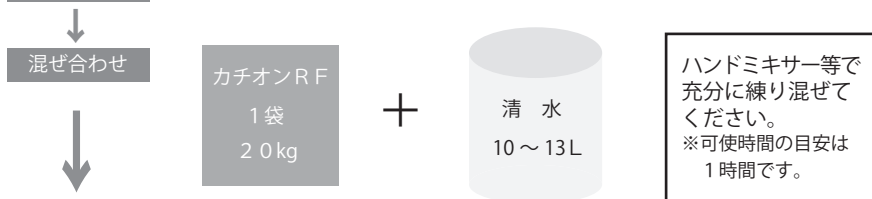
# カチオンRF

C-1 C-2

## 施工方法

●C-1規格の場合（C-2の場合は清水の量と施工道具が異なります。）

**下地処理** モルタルの接着を阻害するコンクリート脆弱層・レイトランス・油分・汚れを除去し水洗い等を行ってください。



**塗り付け** 工法は、吹付塗り・ローラー塗り・刷毛塗とし、だれ・塗り付けむら・塗り残しのないように均一に塗り付けてください。

**養生** 塗り付け後は、降雨・降雪・通風・直射日光などを避け、十分に硬化するまで養生をしてください。

## 試験結果

①吹付け、ローラー仕様（調合割合…粉体：清水=20kg：12L）

試験項目		単位	試験結果	JIS A 6916(C-1)
軟化変化		%	-9.4	-20~20
耐ひび割れ性		-	ひび割れの発生なし	ひび割れがないこと
耐衝撃性		-	割れ及び剥がれなし	ひび割れ及び剥がれがないこと
付着強さ	標準養生	N/mm <sup>2</sup>	2.2	0.7以上
	低温養生	N/mm <sup>2</sup>	1.6	0.5以上
吸水量		g	0.6	2以下
耐久性	仕上材が 複層仕上塗材E	外観	-	割れ・膨れ及び剥がれなし
	付着強さ	N/mm <sup>2</sup>	1.3	0.7以上

②コテ塗仕様（調合割合…粉体：清水=20kg：9L）

試験項目		単位	試験結果	JIS A 6916(C-2)
軟化変化		%	-4.3	-20~20
耐ひび割れ性		-	ひび割れの発生なし	ひび割れがないこと
耐衝撃性		-	割れ及び剥がれなし	ひび割れ及び剥がれがないこと
付着強さ	標準養生	N/mm <sup>2</sup>	2.5	1.0以上
	低温養生	N/mm <sup>2</sup>	2.2	0.7以上
吸水量		g	0.5	1以下
耐久性	仕上材が 複層仕上塗材E	外観	-	割れ・膨れ及び剥がれなし
	付着強さ	N/mm <sup>2</sup>	2.2	1.0以上

## 荷姿

20kg袋入り(紙袋×3層・ビニール袋×1層)



### 注意点

掲載製品を取り扱う際は、各製品のSDS及び標準施工仕様書、注意事項を守って施工してください。  
※上記の各種製品データは、kikusuiダウンロードサイト（『キクスイダウンロードサイト』を検索）でご確認ください。



菊水化学工業株式会社 本社  
☎ 052-300-2222(代)

ホームページ <https://www.kikusui-chem.co.jp/>



仙台 ☎ 022-706-5710

東京 ☎ 03-3981-2500

名古屋 ☎ 0568-69-5200

大阪 ☎ 06-7668-5320

福岡 ☎ 092-433-6262