

# コンクリート表面養生剤

# レジキュアフラッター

## ワックス系のコンクリート表面養生剤

特殊ワックス系のため、滑らかにコテ仕上げをすることが可能です。

### 用途

- コンクリート表面養生剤
- コテ仕上げ補助剤

### 特徴

レジキュアフラッターは固形パラフィン（ワックス系）を主成分とするコンクリート表面養生剤で、コンクリート打設後に散布しコンクリートと馴染ませることによりポリマーセメントモルタル層を形成し、コンクリート表面からの急激な水分の蒸発を抑えることによりレイトランスのメクレやクラックの発生を抑制すると同時にコンクリート表層を強化します。また、特殊ワックス系ですので大変滑らかにコテ仕上げをすることが可能です。

### 使用方法

- ①コンクリート打設後、レジキュアフラッター原液をそのままレジナーズプレー等で均一に散布し、表層部分（1～2cm）のコンクリートをレイキ等で馴染ませてください。
- ②レイキ等を用いた作業を行わない場合には、レジキュアフラッターをコンクリート表面のブリーディング水が引いた後にスプレーで散布してください。
- ③その後表面を滑らかにするためにコテ仕上げを行ってください。
- ④上記作業はいずれも降雨時は避けてください。

また、夏期の直射日光での施工は散布から仕上げまで迅速に行ってください。

### 標準塗布量

100～200 g / m<sup>2</sup>

5～10 m<sup>2</sup> / kg

### 主成分・性状

- 乳白色の液体です。
- 主成分は固形パラフィン（ワックス系）です。

### 使用上の注意

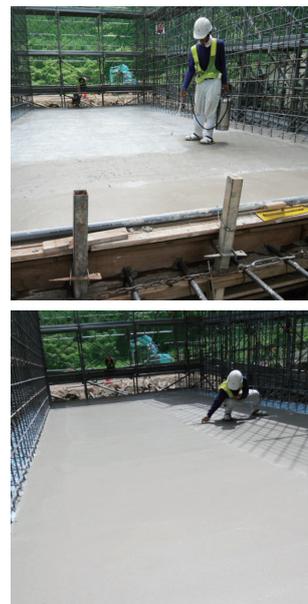
- レジキュアフラッターは造膜性があるので使用した器具は使用後すみやかに水洗いしてください。
- 使用後は密閉して表面の皮張りを防いでください。
- レジキュアフラッターは0℃で凍結します。また40℃以上になりますと変質することがあります。
- 降雨時の使用は避けてください。
- 夏期の直射日光での施工は散布から仕上げ完了まで迅速に行ってください。
- 直射日光を避けて雨水の入らないようシート等をかぶせての保管をお勧めいたします。

### 荷姿

200kgドラム缶



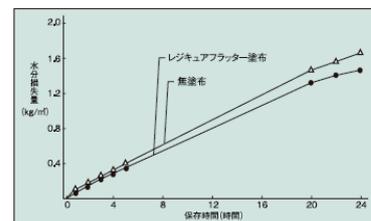
18kg缶



### 水分損失量試験結果

経過時間 (時間)	1	2	3	4	5	20	22	24
無塗布に対する水分損失量比 (%)	70	82	85	88	90	90	90	88

塗布量：150 g / m<sup>2</sup> 塗布  
養生環境：温度 20 ± 3℃ 相対湿度 60%以上  
試験場所：(一財)建材試験センター



初期の水分蒸発量を抑える事が出来るため、乾燥収縮を防ぎます。

### 強度への影響

	圧縮強度 (N / mm <sup>2</sup> )		無塗布に対する圧縮強度比 (%)	
	材齢 7日	材齢 28日	材齢 7日	材齢 28日
塗布	24.8	32.5	101	105
無塗布	24.6	31.1	(100)	(100)

塗布量：150 g / m<sup>2</sup> 塗布  
養生環境：温度 20℃ 湿度 60%  
試験場所：(一財)建材試験センター



## 信越産業株式会社

SHIN-ETSU INDUSTRY CO., LTD.

お問い合わせ先

本社営業部 または お近くの支店、営業所まで  
〒336-0964 埼玉県さいたま市緑区東大門 1-5-4  
TEL: 048-812-1160 (代) FAX: 048-878-2309



営業所一覧

販売代理店