

RISフルコート

養生剤

1 はじめに

「RISフルコート」はセメント系断面修復材やコンクリートの表面に塗布する水性タイプの養生剤です。

強靱な皮膜を形成することにより保水効果を高め、初期のひび割れの発生を防止し、さらに長期のひび割れ発生も防止します。

2 特長

- 材齢初期に発生するひび割れの低減性に優れています。
- 長期材齢にわたるひび割れも低減します。
- 水性タイプですので塗布、散布等の作業が容易に行えます。

3 用途

- セメント系断面修復材のひび割れ抑制

4 性状

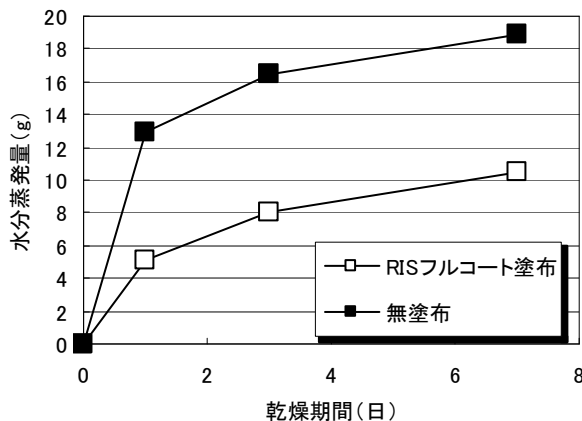
主成分	有機-無機複合型ポリマー
固形分	35～40%
外観	乳白色液体
粘度	100～500 (mPa・s)
密度	0.95～1.15 (g/cm ³)
PH	7.0～10.0

5 荷姿

18kg缶

Denka

6 物性(一例)



【試験条件】

ベースモルタル: JISモルタル 4×4×16cm
塗布時期: 材齢1日
乾燥条件: 20℃, 60%R.H.
塗布条件: 刷毛で2回塗り, 1回あたりの塗布量
100g/m²

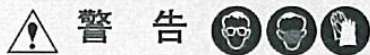
図 RISフルコートの塗布/無塗布による水分蒸発量の違い

7 使用方法

- セメント系断面修復材が硬化してから使用してください。
- 刷毛・ローラ等による塗布又は噴霧器等で散布を行い、均一になるように施工してください。
- 1回当たりの標準使用量は100g/m²です。2回塗りを標準とします。

8 使用上の注意

- よく振ってから使用してください。
- コテ仕上げ時に併用しないで下さい。
- 塗布直後にコテ等で表面に触れると形成した皮膜が乱れるので触れないようにしてください。
- 打ち継ぎ面には使用しないで下さい。(プライマーとしては使用しないでください)
- 使用した器具はできるだけ早く水洗いしてください。
- 気温が0℃以下の場合は使用を避けてください。
- 使用後は、缶を密封して保管してください。



警告



- ・目に入れないこと。目に入った場合は、直ちによく洗浄し、専門医の診断を受けること。
- ・皮膚に付けないこと。・鼻や口に入れないこと。
- ・保護メガネ、ゴム手袋を着用のこと。・子供に触れさせないこと。

データ等記載内容についてのご注意

- 本書記載のデータ等記載内容は、代表的な実験値や調査に基づくもので、その記載内容についていかなる保証をなすものではありません。
- ご使用に際しては、必ず貴社にて事前にテストを行い、使用目的に適合するかどうかおよび安全性については、貴社の責任においてご確認ください。
- 本書記載の当社製品およびこれらを使用した製品を廃棄する場合は、法令に従って廃棄してください。
- ご使用になる前に、詳しい使用方法や注意事項等を技術資料・製品安全データシートで確認してください。
- これらの資料は、当社の担当部門にご用意してありますので、お申しつけください。
- 本書の記載内容は、新しい知見により断りなく変更する場合がありますので、ご了承ください。

Denka