ケイ酸リチウム・アクリル樹脂系
アルカリ付与躯体強化含浸材

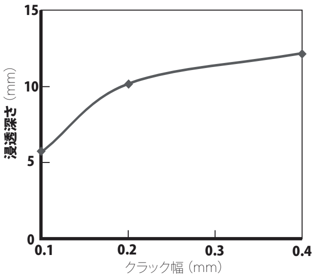
ＢＲ－Ｂ

１液形

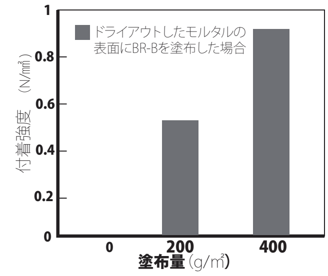
ホルムアルデヒド放散等級
F☆☆☆☆
NSK - 0412020

「ＢＲ－Ｂ」は、特殊微粒化アクリル樹脂とケイ酸リチウムを主成分とした１液形水系含浸材です。中性化した躯体コンクリートのアルカリを回復すると共に、脆弱化したコンクリート・モルタル面を強化し躯体コンクリートの鉄筋防錆に効果を発揮し、コンクリート構造物の耐用年数を延長します。

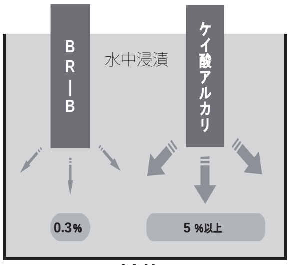
コンクリートへの浸透深さ



表面補強効果



耐水性



耐水性
（アルカリ付与材の溶出率）※水中浸漬７日間

特　長

01 アルカリ性の回復

中性化したコンクリート・モルタルに含浸し、アルカリ性を回復させます。

02 高い含浸固化性

特殊微粒化アクリル樹脂とケイ酸リチウムが含浸した躯体の脆弱層を補強し、耐水性を向上させます。

03 環境対応形製品

完全水系材料で揮発性溶剤を一切含まない環境に優しい材料です。

用　途

- 中性化コンクリートへのアルカリ付与
- 脆弱下地の表面固化
- 「キクスイＢＲ工法」用

適用下地

・コンクリート・セメントモルタル・セメントリシン面等

●標準施工仕様

工　程	材　料・調　合		施工用具・条件	塗回数	間隔時間（hr）	所要量
アルカリ付与・含浸固結	ＢＲ－Ｂ	主　材：15 kg 無希釈	刷毛・ウールローラー	1～2	２以上 （20 ℃）	200～375g／㎡ 40～75m2／15kg缶 10～20m2／4kg缶

外　観	pH	比　重	有効成分
乳白色水溶液	11.2 ± 0.2	1.05 ± 0.05	15 %

（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。下地の吸込みや既存塗膜ケレン状態(コンクリート面への塗膜の目詰まり)等により、所要量は変動します。（100g／㎡～）

ケイ酸リチウム・
アクリル樹脂系アルカリ
付与躯体強化含浸材

1液形

ＢＲ－Ｂ

荷　　姿

ＮＥＴ　15 kg／缶入
　　　　4 kg／缶入

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　大　阪　☎ 06-7668-5320
東　京　☎ 03-3981-2500　福　岡　☎ 092-433-6262
名古屋　☎ 0568-69-5200

●このパンフレットは2022年５月の情報により作製しております。
●このパンフレットに掲載の製品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。
●諸官公庁等の特記仕様がある場合は、それを優先して下さい。