

バサロンファイバー

NETIS

登録製品

登録No.KK-220070-A

天然鉱物「玄武岩」繊維で高いクラック防止効果を発揮。

モルタル・コンクリート吹付用補強繊維



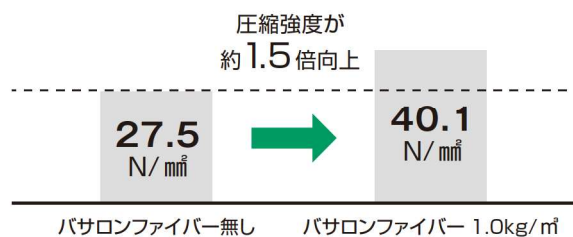
バサロンファイバーの特徴

天然鉱物でできています

玄武岩を繊維状に加工して作られています。玄武岩は、二酸化ケイ素 (SiO₂) が主成分の天然鉱物であり、粗骨材にも使われる素材です。天然鉱物由来のファイバーを使用することで、環境負荷の軽減につながります。

また、バサロンファイバーを使用することで、圧縮強度を高めることができます。

供試体圧縮強度試験 (施工後27日経過)



製品規格

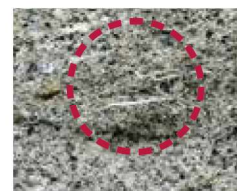
材質	玄武岩
繊維長	30mm
配合量	1~2kg/m ³
1 梱包	20kg

カネコ工業株式会社様 (新潟県)と共同開発した製品です。

産廃処理費用を軽減

コンクリートに混ぜても異物ではないため、リバウンドや洗い水等の処分費用軽減が可能です。将来撤去が必要になった場合にもセメントがらとして処理できるため、産廃処理費用を軽減できます。

※地域差があります。詳しくは処理業者様へお問合せください。



従来製品 (PP樹脂) 使用



バサロンファイバー使用

施工方法



◎クラック防止を目的とする場合は1kg/m³、補強を目的とする場合は2kg/m³のバサロンファイバーを、モルタルやコンクリート吹付工の材料に添加してください。

◎細かい素材のため、ゴム手袋やゴーグルを着用して、投入を行ってください。

◎投入の際は、飛散防止のため砂と一緒に投入してください。



それは、人を守る緑。

ロンタイ®株式会社

<https://www.rontai.co.jp/>

[本社] 〒570-0011 大阪府守口市金田町3丁目1番11号
TEL. (06) 6902-9401 (代表) FAX. (06) 6905-9070
E-mail: info@rontai.co.jp