

躯体を守る調湿・防水塗料・ガーディアンと
 その補強塗材・ガーディアン・ジョイント・シーラント専用の

調湿・防水補強材 **“ファブリック・メッシュ”**



【はじめに】

ガーディアン及びガーディアン・ジョイント・シーラント（以下、GJS という）専用のファブリック・メッシュは、調湿・防水の補強を考えて作られたステッチボンド（縫合）の100%ポリエステル製品です。表面の凹凸、継目、割目、接合部、突出部、開口部などを優れた伸張性と柔軟性によって細部から全体までを頑丈に補強します。

【塗装できる表面材質】

- | | |
|-----------|----------------|
| 1) 木材 | 5) アスファルト |
| 2) ALC | 6) エチレンプロピレンゴム |
| 3) コンクリート | 7) プラスティック |
| 4) 金属 | 8) その他のボード、ゴム |

【物性】

特 性	条 件	値
重 量	1 m ² の場合	135g
破裂強度	0.065 m ² の場合	65kg
引張強度	不等辺四辺形の場合（長さ）	7.26kg
	不等辺四辺形の場合（幅）	10.9kg
損傷強度	長さが1mで幅が2.54cmの場合（長さ）	19kg
	長さが1mで幅が2.54cmの場合（幅）	12kg
破断点伸張性	長さが1mで幅が2.54cmの場合（長さ）	28%
	長さが1mで幅が2.54cmの場合（幅）	61%

【サイズの種類】

- 1) ファブリックメッシュ : 10cm、15cm（幅）× 91m（長さ）の2種類があります。

【施工案内】

◆ 下地処理

- ① 下地は全て乾燥しており、ゴミ、埃、油脂、油分、汚れ、また接着力を低減させる他の汚職物質は全て取り除きます。

◆ 使用道具・機器

- ① ファブリック・メッシュの切断にはカッターまたははさみを使用します。
 ② ガーディアンまたはGJSを塗布する際には刷毛またはローラーを使用します。

◆ 施工方法

平らな部分の場合

- ① 隙間や凹凸が5mm以下の場合は、ガーディアンまたはGJSを重ね塗りして下さい。隙間や凹凸が6mm以上の場合は、バッカーロッドやファブリックメッシュを切断して埋め込み、ガーディアンまたはGJSを重ね塗りしてください。
 ② ファブリックメッシュは、補強する部分よりも大きいサイズを選択します。

- ③ 貼り付け部分は、ファブリック・メッシュのサイズよりも 10cm 以上広くガーディアンまたは GJS を塗布します。
- ④ 下地のガーディアンまたは GJS が乾燥する前にファブリック・メッシュをガーディアンまたは GJS の上に貼り付け、その上からガーディアンまたは GJS を浸み込ませながらファブリック・メッシュよりも 10cm 以上大きく塗布します。
- ⑤ 2 度塗りまたは必要と感じた場合は更に重ね塗りをして下さい。
- ⑥ 各端部は、5cm 以上オーバーラップします。

開口部などの細部の場合

- ① 通気パイプ、ドア・窓周り、突出部、継目、割れなどの箇所に合わせてメッシュを少し大きめに切ります。
- ② パイプやドア・窓との隙間が 5mm 以下の場合は、ガーディアンまたは GJS を重ね塗りして下さい。隙間や凹凸が 6mm 以上の場合は、バッカーロッドやファブリックメッシュを切断して埋め込み、ガーディアンまたは GJS を重ね塗りしてください。
- ③ 貼り付け部分は、ファブリック・メッシュのサイズよりも 10cm 以上広くガーディアンまたは GJS を塗布します。
- ④ 下地のガーディアンまたは GJS が乾燥する前にファブリック・メッシュをガーディアンまたは GJS の上に貼り付け、その上からガーディアンまたは GJS を浸み込ませながらファブリック・メッシュよりも 10cm 以上大きく塗布します。
- ⑤ ファブリック・メッシュへの切込みが多く下地が見える場合は、下地が見えなくなるように更にファブリックメッシュを重ね、ガーディアンまたは GJS を塗布します。
- ⑥ 2 度塗りまたは必要と感じた場合は更に重ね塗りをして下さい。
- ⑦ 留め具など突出部に張る場合は、X 字型に貼ります。

◆ 注意点

- ① ファブリックメッシュは下地に完全に接着し空気が入らないようにして下さい。

【保管】

- 湿気がなく通気の良いところに保管して下さい。

【保証】

- ファブリック・メッシュの製品保証は製造日から 2 年間です。

お問い合わせ、ご質問は、イフスジャパン、製品管理部までお気軽にご連絡下さい。

EIFS JAPAN 株式会社 製品管理部	www.eifsjapan.com
Tel : (0537)23-3992 Fax : (0537)23-3993	e-mail : info@eifsjapan.com