朝登企業股份有限公司是特清混凝土、清水模 修補專業公司，蒙受建設業界熱烈地注目。
若有關特清混凝土、清水模修飾，不論新建、改修任何質疑，請來電詢問。

HANEDA

ホルムアルデヒド放散等級区分
F ☆☆☆☆

HANE
ボードフィラー®

カーボンファイバー強化タイプの下地調整材

10年以上の実績と信頼。

あらゆる乾式下地の
下地調整に

- ●ジョイント処理
- ●凹凸補修
- ●全面下地調整
- ●仲介接着

HK HANEDA KAGAKU
柔軟な発想・信頼の技術
株式会社 ハネダ化学

朝登企業股份有限公司 TEL： (02)2872-5830 FAX： (02)2871-6926

朝登企業股份有限公司是特清混凝土、清水模 修補專業公司，蒙受建設業界熱烈地注目。
若有關特清混凝土、清水模修飾，不論新建、改修任何質疑，請來電詢問。

仕上げ材をフォローする

HANE ボードフィラー

ハネ ボードフィラーとは…

塗り壁の仕上りの良否は、下地の出来具合によって決まります。
ボードフィラーは、下地の凹凸、不陸などを調整し、さらに石膏ボード
などのジョイント部を補強して、平らで十分な強度をもつ下地を作ります。
ボード下地への塗り壁仕上げは、ジョイント処理が悩みのタネでした。
ジョイントが分からないように平らにすること、しかもひび割れしないこと。
ボードフィラーはこの悩みを解決しました。
カーボンファイバーとポリマーの相乗効果によって、しなやかに強く
キレツを防止します。
しかも、ペンキ下地の精度に仕上げることも可能です。

カーボンファイバー

カーボンファイバー

カーボンファイバーと高級アクリル樹脂の相乗効果により、パネルジョイント部のキレツ発生を防止します。

あらゆる下地に対応 抜群の接着力

ボード以外の、モルタル・コンクリート・コンパネ・フレキ・ケイカル板・鉄板・ステンレス等にも高強度に接着します。

簡単目地処理

ボードの目地部分が簡単に処理でき、ボードの段差もスムーズに調整できます。

優れた施工性

抜群の作業性で塗りつぎも解消し、階段回りや吹き抜けも一人で施工できます。

耐ひび割れ性に優れています。

下地パネルのジョイント部分に発生するひび割れを防止します。

【耐ひび割れ性】
ボードフィラーをステンレスに塗って折り曲げても、かなりの角度までひび割れが発生しません。

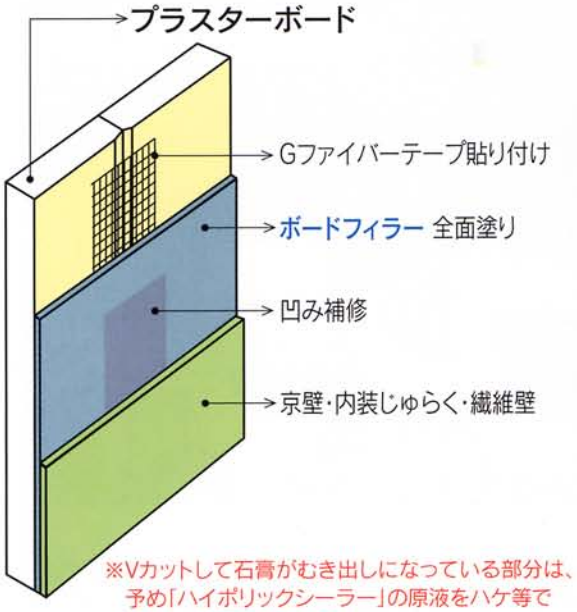
ハネ ボードフィラー

従来の乾式下地処理材

朝登企業股份有限公司 TEL： (02)2872-5830 FAX： (02)2871-6926

石膏ボード下地への施工方法

A あまり精度がいらない場合の施工法



※Vカットして石膏がむき出しになっている部分は、予め「ハイポリックシーラー」の原液をハケ等で塗布し、乾燥させて下さい。

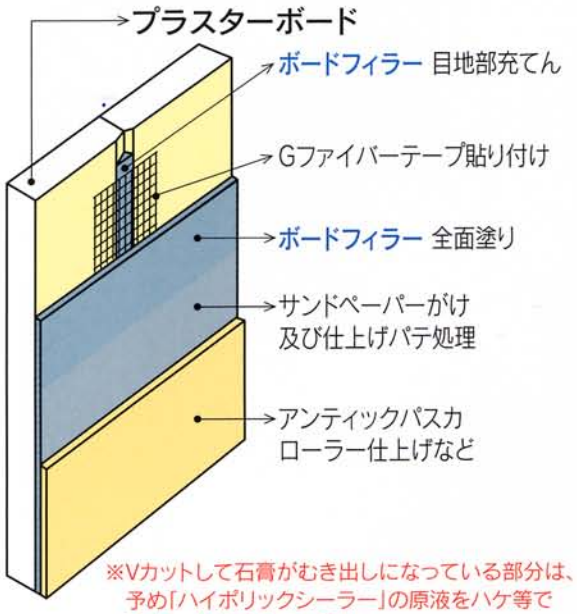
❶目地部の補強

目地部にGファイバーテープ(50mm巾)を貼ります。

❷ボードフィラー塗布

ボードフィラーを全面に塗布します。(目地部はコテ圧をかけて詰め込むようにします。)

B ペンキ下地のように精度を必要とする施工法



※Vカットして石膏がむき出しになっている部分は、予め「ハイポリックシーラー」の原液をハケ等で塗布し、乾燥させて下さい。

❶目地部の補強

目地部充てん。

鏝でかきとる。

ボードフィラーが乾燥後、目地部にGファイバーテープ(50mm巾)を貼ります。

❶硬化液を水でうすめる

(品番により水の量が違います)

❷混練り

❶の希釈液に粉体を加え、ハンドミキサーで、ダマのないペースト状になるまで充分に混練りします。その後、少量の水を加えて塗りやすい粘度にして下さい。

朝登企業股份有限公司 TEL： (02)2872-5830 FAX： (02)2871-6926

HANE BOARD FILLER

（碳纖強化型下地調整材）

一、　何謂 HANE BOARD FILLER

1. 是碳纖(CARBON FIBER) 材質
   根據碳纖和高級壓克力樹酯之相乘效果，可防止牆版接合部裂紋。

2. 簡單接合部處理
   牆版之接合部可以簡單處理，牆版之高低段差亦可平滑地調整。

3. 對應所有下地具超群之揭著力
   牆版以外之砂漿面、混凝土面、矽酸鈣板、鐵板、不繡鋼板等皆有高強度之揭著力。

4. 優良的施工性
   超群之作業性，不論是塗佈附著、階段性或連續性作業，皆可一人施工。

二、　具有優越抗龜裂性

在平板接合部，有效防止裂紋產生

【抗龜裂性測試】
在不鏽鋼板上塗佈 BOARD FILLER 後，不鏽鋼折曲至相當角度，業不會發生裂紋。

ボードフィラー

従来の乾式下地処理材

三、 性能

項目		特性質		備考
		BOARD FILLER #1(水泥系統)	BOARD FILLER #2(中性基型)	
凝結時間(小時-分)	始 發	5 小時 30 分	-	JIS A 6203
	終 結	8 小時 00 分	-	
保水性(%)	20 分	75.5	70.0	
強度(N/m㎡)	彎曲強度	5.0 ~ 7.0	-	
	壓縮強度	22.0 ~ 27.0	-	
比重	配合混練物	1.7	1.7	
對下地支揭著強度(N/ m㎡)	水泥砂漿	1.0 ~ 1.5	1.0 ~ 1.5	建研式引張測試器測之 塗佈後：1.0 mm 養 生：7 日 20℃ / 65% RH
	石膏板	0.6 ~ 0.8	0.6 ~ 0.8	
	夾心合板	0.6 ~ 1.0	0.6 ~ 1.0	
	可撓性版	0.8 ~ 1.2	0.5 ~ 1.0	
	大理石、御影石、人造石	1.2 ~ 1.8	1.2 ~ 1.8	
	陶磚、磁磚(釉面)、玻璃	1.2 ~ 1.8	1.0 ~ 1.6	
	鋼板、鍍亞鉛版、不繡鋼	1.0 ~ 1.5	0.6 ~ 1.0	
	ALC 板	0.7 ~ 0.8	0.7 ~ 0.8	
	矽酸鈣板	0.6 ~ 0.9	0.6 ~ 0.9	
	EPOXY 塗料塗裝面	1.0 ~ 1.5	0.8 ~ 1.2	
內外裝區分		內外裝用	內裝專用	
耐龜裂性	裂紋沒有			JIS A 6916 基準測試
耐衝擊性	裂紋及剝離沒有			

四、 硬化時間

BOARD FILLER 塗佈後，後續工程間隔下來請參考下表

氣 溫	塗 佈 厚	硬化時間
5℃	1 mm	4 小時
	2 mm	12 小時
20℃	1 mm	3 小時
	2 mm	5 小時
30℃	1 mm	2 小時
	2 mm	4 小時

五、 標準使用量

塗佈厚	0.5 ㎜	1 ㎜	2 ㎜
標準施工面積	20 ㎡	10 ㎡	5 ㎡

※依下地之狀況，施工面積有所變化。