

# パーフェクトウォール：標準施工要領書

本製品を施工する際は、必ず下記事項をご確認ください。

## ■ 標準配合

パーフェクトウォール	天然着色料（白色は無し）	清 水
7. 5 k g	1 袋	約 3. 5 k g (L)
標準施工面積 約9. 9～13. 2 m <sup>2</sup> （3～4坪）		
塗り厚： 1 mm→約13. 2 m <sup>2</sup> 塗り厚： 1. 33 mm→約9. 9 m <sup>2</sup>		

- ・最初に天然着色料と清水を30秒程攪拌して十分に分散させた後、パーフェクトウォールを投入してください。
- ・必ず高速ハンドミキサー（1000rpm/min）を用いて、3分以上攪拌してください。
- ・パテ処理用として使用する場合は、水量を500cc程度減らし、少し固めに練ってください。

## ■ 準備

- ・養生テープ・養生シートなどを用いて、予め柱や床を養生してください。
- ・パーフェクトウォールをパテ処理や下塗りとして施工した場合は、必ず12時間以上養生してください。（仕上げまでの合計塗り厚は、1.33mm以下としてください）
- ・違う下地面をまたいで、塗りつける場合（ボードと合板など）は、一旦全面をしごき塗りし、アクなどが発生していないかを確認した後、仕上げてください。

## ■ 塗り付け

- ・標準塗り厚（1～1.33mm）に塗りつけてください。その後、表面が乾かないうちに手早く仕上げを行ってください。
- ・練った材料は、水分が蒸発しないように蓋などで密封することで施工翌日まで使用できます。

## ■ 仕上げの注意

- ・出来るだけ手際よく仕上げのパターン付けまで行ってください。
- ・塗り厚 1.33mm以下にしてください。
- ・施工後は換気を充分に行ってください。

## ■ 仕上げ後の注意事項

- ・施工翌日には、ほぼ乾燥した状態になります。
- ・湿気がこもらないように換気し、乾燥させてください。
- ・地震や空調設備などによる振動で、ちり切れや隅・開口部にクラックが生じることがあります。

## 石膏ボード（新規）に直接施工する場合

## 新築

### <ご注意>

- ・石膏ボードは、12mm厚以上を使用してください。
- ・石膏ボードが、問題なく貼り込まれているか確認してください。
- ・石膏ボードは、受け木の上で継ぎ足し、15cmピッチでビス止めされていることを確認してください。
- ・ビスを打ち込んだ凹部は、施工前日にパーフェクトウォールで平滑に埋めてください。
- ・開口部廻りに石膏ボードの継ぎ目がこないように注意してください。
- ・施工面以外は、汚れが付かないように養生してください。

### <施工手順>

- 1) ボードのジョイント・出角・入角にメッシュテープを貼る
- 2) パーフェクトウォールでパテ処理をする。パテが乾燥するまで12時間以上乾燥させてください。

## 状態の良いビニールクロス（壁紙）への施工方法

## リフォーム等

### <ご注意>

- ・クロスを剥がさずに、クロスの上に塗ることができます。
- ・ビニールクロスの場合は、剥がさずに施工することをおすすめします。
- ・クロスを剥がした場合は、下塗り工程が必要となります。
- ・タバコのヤニなどは、アクの心配があります。剥がすか、剥がさないかは現場での判断となります。

### <施工手順>

- 1) 濡れ雑巾を用いてクロス表面の汚れを清掃し、乾燥させてください。
- 2) クロスが剥がれている箇所は、接着剤で張り戻してください。
- 3) 必要に応じて、メッシュテープを貼り、タッカーで剥がれ止めをしてください。
- 4) 目視で確認できる継ぎ目や酷い汚れは、アクの発生原因となります。  
この場合は、一旦全面をしごき塗りした後、乾燥を待ってアクが出ていないかを確認してください。

## ＜パーフェクトウォールを使った下地処理＞

パーフェクトウォールは、アク止め・下塗り・シーラー処理としても使用できます。下地処理から仕上げまで使用できるので、工程の短縮や簡略化が期待できます。標準的な施工方法は下記の手順に従ってください。

### ボードと異種下地が混在する場合

- ① ボードの継ぎ目・入隅・出隅にメッシュテープを貼ります。
- ② 継ぎ目の凹部にパーフェクトウォールをすり込む様に塗りつけた後、追っかけ（引続き）全体を均一に塗りつけてください。（凹部が特に大きい箇所は、固練りして使用してください）
- ③ 必ず、12時間以上乾燥させてください。

### 合板の場合

- ① ボードの継ぎ目・入隅・出隅にメッシュテープを貼ります。
- ② 継ぎ目の凹部にパーフェクトウォールをすり込む様に塗りつけた後、追っかけ（引続き）全体を均一に塗りつけてください。（凹部が特に大きい箇所は、固練りして使用してください）
- ③ 必ず、12時間以上乾燥させてください。  
\* 輸入木材などアクが大量に出る場合があります。その場合は、表面が乾燥したことを確認し、さらにパーフェクトウォールを塗り重ねてください。（目安：約6時間）

### コンクリート・モルタルの場合

- ① 構造クラック・入隅・出隅にメッシュテープを貼ってください。
- ② パーフェクトウォールを全体に均一に塗りつけてください。  
（不陸が大きい箇所は、固練りして使用してください）
- ③ 必ず、12時間以上乾燥させてください。

### 旧塗り壁の場合

手に粉が付いたり、軽く引っかく程度でボロボロと現状の塗り壁が剥がれる壁の場合は、基本的にハツリ（削り）落としてください。

- ① 構造クラック・入隅・出隅にメッシュテープを貼ってください。
- ② パーフェクトウォールを全体に均一に塗りつけてください。
- ③ 必ず、12時間以上乾燥させてください。

### クロスを剥がした面の場合

#### ■ 処理方法 1

- ① パーフェクトウォールを全体に均一に塗りつけてください。
- ② 紙の剥がしムラにより発生した膨れ部分はカッターで切り取り、再度パーフェクトウォールを塗りつけてください。
- ③ 必ず、12時間以上乾燥させてください。

#### ■ 処理方法 2

- ① ビニールクロスを捨て貼りしてください。
- ② **状態の良いビニールクロス（壁紙）への施工方法** の要領に従ってください。

### 布クロス・紙クロスの場合

- ① 布クロス、紙クロスなど吸水するタイプのクロスの上に施工する場合は、既存クロスを剥がしてください。
- ② **クロスを剥がした面の場合**（上記の通り）の要領に従ってください。

#### 【施工上の注意事項】

パーフェクトウォールで、アク止めを実施した場合は、アクが完全に止まっていることを確認してください。目視でアクの染出しが確認された場合は、パーフェクトウォールを重ね塗りするか、霧吹きで清水（水道水）を拭きつけた後、乾いた白いタオルを押し当てる等して、アクの戻りがないことを確認してください。（タオルをこすらないのがコツです）

## ＜施工上の注意事項＞

- リフォームなど漏水が原因で劣化している壁を施工する際は、防水・止水処理を行った後施工してください。  
材料の乾燥不良・硬化不良の原因となります。
- 外部での使用は出来ません。
- 養生期間も含めて、水が凍る環境下での使用は行わないでください。  
凍害による硬化不良の原因となります。
- 使用期限は、納入した日より6ヶ月を目安としてください。
- 開封した製品は、必ず使い切ってください。
- 保管場所は、降雨をさけ湿気の少ない場所にしてください。
- 施工する際は、マスクや手袋などの保護具を着用して作業してください。  
取り扱い後は顔や手を洗浄してください。
- 製品が目に入った場合は、水洗いして速やかに医師の診断を受けてください。
- 製品を吸入した場合は、うがいをして速やかに医師の診断を受けてください。
- 廃棄する場合は、産業廃棄物として処理してください。
- 詳細については、MSDS（製品安全データシート）を参照してください。

自然がきもちいい はなまるエコ建材専門店

アトピッコハウス株式会社

〒248-0017 神奈川県鎌倉市佐助 1-2-4

TEL : 0467-33-4210 FAX : 0467-33-4212

<http://www.atopico.com/> [info@atopico.com](mailto:info@atopico.com)