

# スーパーライウォール *wall*

SUPER TRY

2015年秋  
新登場

瓦の力を壁材へ

サイディングの省施工性と  
タイルの高耐久性を併せ持った壁材。

# スーパーライウォール wall

ウォール

SUPER TRY

瓦の美観と耐久性はそのまま

**瓦**と同じ製法で最新技術を導入。  
焼き物の表情を壁材に。

自然素材の粘土。

炎と土から生まれた全く新しい壁材。天然原料である粘土を高温で焼成するという伝統的な瓦の製法に、最新の生産技術を導入することで、瓦の持つ力を壁材に活かすことに成功しました。



自然素材の粘土



窯で焼成



**釉**薬の力により、高耐久で色落ちなし。  
メンテナンスコストを大幅削減。

1130℃でしっかり焼き締めることで高い耐久性を実現。

変色や変質が起りにくく、時間が経過しても美しい外観を保つことができるので、メンテナンスコストを削減できます。

■サイディングとの塗装メンテナンスコスト比較(外壁面積約150㎡での概算コスト)

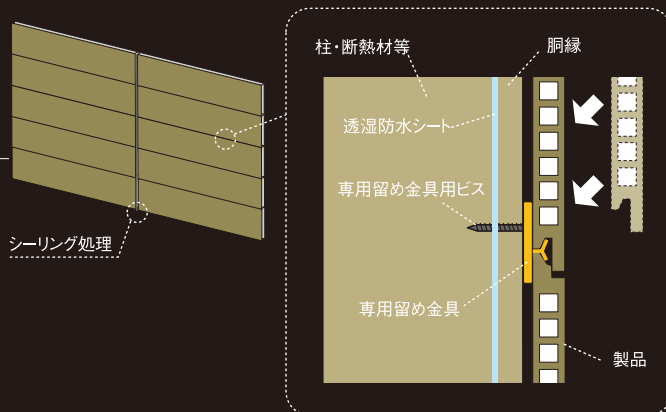
	10年	20年	30年	塗り替えコスト
サイディング	塗り替え 約90万円 (塗装+足場)	塗り替え 約90万円 (塗装+足場)	塗り替え 約90万円 (塗装+足場)	約270万円
スーパーライウォール	塗り替えの必要なし			0円

サイディングと  
比べて  
30年間で  
約270万円  
おトク!

# 施工性はサイディング同等

## 乾式金具留め工法・中空形状による軽量化で省施工性を実現。

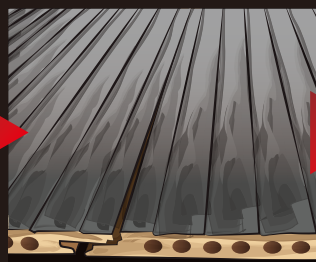
タイルと比べて大判であり、金具による留め付けが可能なおことと中空形状による軽量化によって、サイディングと同等の施工性を実現します。下地処理や専門の職人の熟練技術が軽減されるので、施工コストを抑えることが可能です。



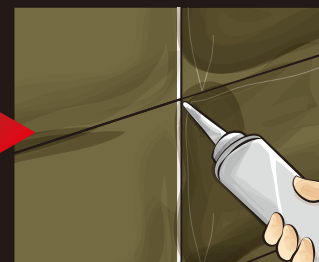
乾式工法により、下地処理が軽減されます。



金具に引掛けて施工します。



中空形状により、軽量化を実現しました。



縦目地にシーリングを施工して、完成です。

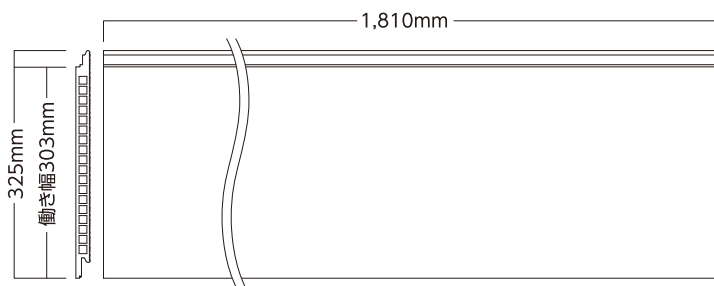
## 主な壁材と スーパトライwall 比較表

**結論!!**

タイルの耐久性・耐候性とサイディングの施工性を併せ持ったスーパトライwallはまさに両者のいいところをした壁材です。

	サイディング	スーパトライwall SUPER TRY	タイル
価格	普及品	高級品	高級品
耐久性	△	◎	◎
塗装メンテナンスコスト	×	◎	◎
施工性	◎	◎	△

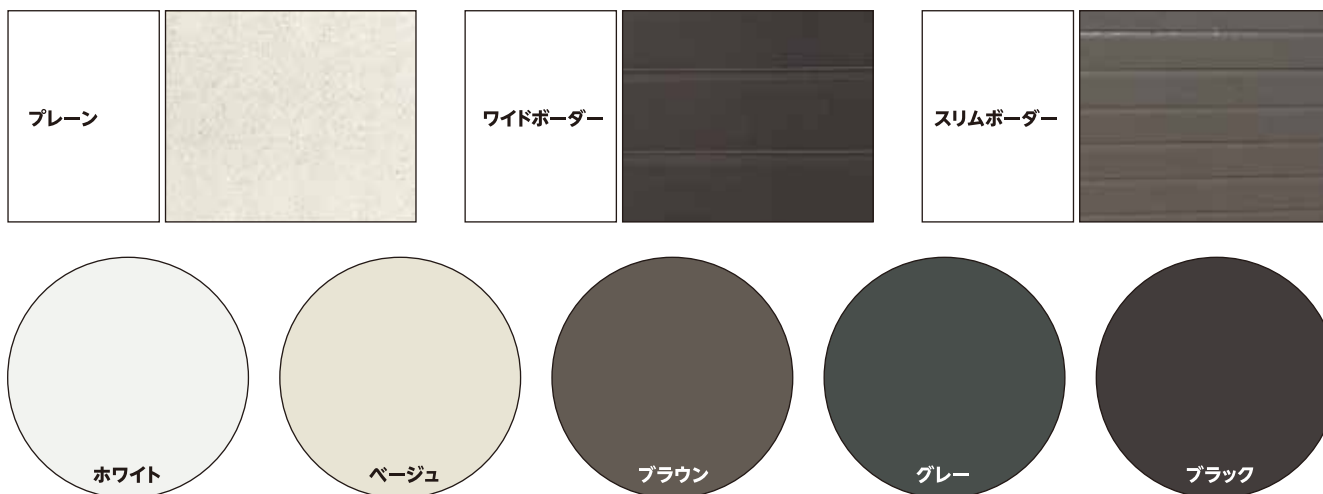
# 製品仕様 注意事項等



項目	製品仕様
寸法	全長1,810mm 働き幅303mm 厚み20mm
重量	約30kg/m <sup>2</sup> 未満
材質	陶器質(せっ器質(Ⅱ類))
施工	金具留め工法・目地シール処理
用途	屋外壁・屋内壁

※本製品は製品改良のため予告なく仕様を変更することがあります。あらかじめご了承ください。  
**製品価格** 5,000円(税抜)/枚 (9,067円/m<sup>2</sup>)

## ■バリエーション



※本製品は受注生産となります。納期につきましてはご相談ください。

### ⚠️ ご注意

陶板壁材は天然原料を使った自然素材であるため、下記の要因が発生する場合がありますが、製品欠陥ではなく、陶器としての一般性質であり、壁材としての品質上の問題はありませぬので、ご安心ください。  
 ・色ムラ・ネジレ、寸法誤差・貫入(かんにゅう・表面亀裂)・ピンホール(小さいへこみ・粘土素地の露出)

## よくあるご質問

### Q: 割れやすくないか?

**A:** いいえ、簡単には割れません。社内における曲げ破壊試験では、外装タイルの曲げ破壊強度基準720N(ニュートン)の6倍以上、瓦の曲げ破壊強度基準1,500N(ニュートン)の3倍以上の強度があることが確認できています。\*1,500Nの力は約150kgの重量に換算できます。  
 一方で、台風や突風の影響で飛来物が衝突し、瞬間的な力が加わった場合には割れてしまうことがあります。万一割れてしまった場合にも陶板裏側の飛散防止材が破片の散乱を防止します。割れてしまった箇所は、部分的に交換することが可能です。

### Q: 重くないか?

**A:** 一般的な大きさの住宅(150m<sup>2</sup>)の場合、スーパーストライwallを全面に施工した時の重量は、約4.5トン。これはモルタル外壁の3分の2であり、建物にかかる負荷の軽減に貢献します。

### Q: 切断や穴開け加工は?

**A:** 陶器用の工具で切断や穴開け加工が可能です。

※切断寸法や穴の直径等、制約があるので施工マニュアルに従って加工して下さい。