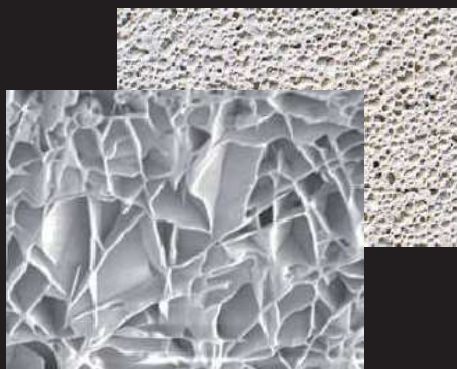


スーパーボードの素材は

北欧で生まれた『軽量気泡コンクリート』

# Super Board

スーパーボード 木造住宅専用外壁材

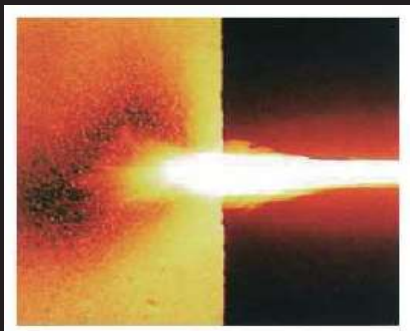


スコットランドのマル島にある、穏やかな港町トバモリーにて発見された天然石の結晶体『トバモライト』

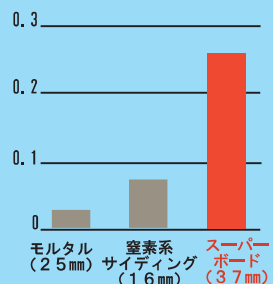
スーパーボードは、オートクレーブ養生により緻密なトバモライト結晶体を生成した木造住宅用外壁パネルとなります。とても安定した構造なので、たわみ等の変形が起きにくく、無機質だから燃えない。また、天然の結晶体なのでホルムアルデヒドを一切含まず、人にも、環境にも優しい優れた外壁材となります。

## 耐火性・断熱性

日常を瞬にして奪い去ってしまう火事。大切な思い出を。家族の笑顔を守り続ける外壁材「スーパーボード」無機質の原料だから、パネル自体が燃えません。非常に優れた耐火性能を持ち、パネル内の独立気泡により断熱性能も兼ね備えています。



素材別熱伝導抵抗の違い



冷房700時間/年で試算すると電気で約187kwh/年の節約

## 遮音性

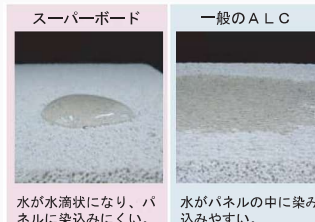
スーパーボードは結晶組織が均一であり内部に無数の独立気泡を有している事により軽量ながらパネル単体でも約32dB (500Hz)の遮音が可能です。※騒々しい街中やセミの鳴き声で70dB相当



## 低吸水性

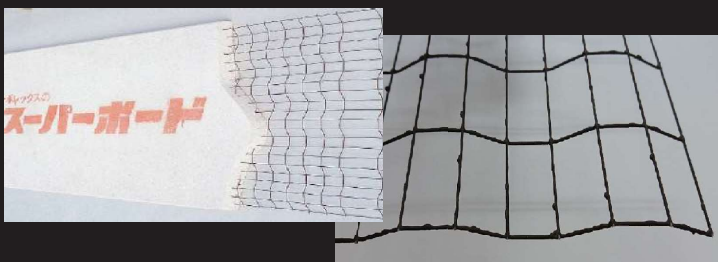
スーパーボードはドライ仕様(シボレックスドライ)製造段階に撥水剤を混ぜあわせる事で、表面だけではなく、内部にまで低吸水性を持たせています。施工中に雨が降っても、パネル内の水分量が増加せず木材の腐朽や結露から住まいを守ります。

撥水試験状況(社内試験)

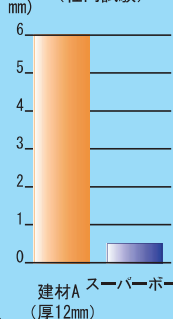


## 強度

耐久性はもちろんの事、スーパーボードの内部には防錆処理を施した特殊鉄筋マットにて全面を補強しています。これにより、地震や強風などの外部からの力に負けません。



パネルの縮み比較(社内試験)

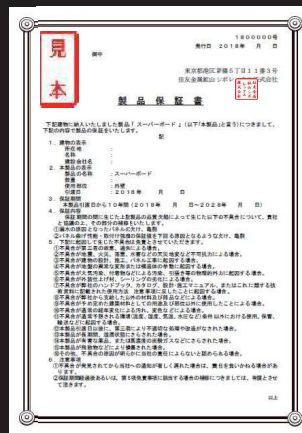


## 10年保証

住み始めてからも安心。全製品に対して、製品保証書を発行します。

スーパーボードは、下記の製品保証が可能です。詳細につきましては工務店様にお問い合わせ下さい。

- 製品保証・材工保証プラン(以下の内、いずれかを選択)
  - パネル曲げ強度 20年保証
  - パネル瑕疵による漏水・曲げ強度 10年保証
  - 材工保証 10年保証
- 注意事項
  - 保証には当社発行の製品保証書が必要です。
  - 保証書の発行対象者は工務店様等にさせていただきます。
  - スーパーボードの施工はシボレックス標準仕様による施工のみとなります。



# スーパーボード

## Base / スタANDARDパネル



■パイルドストーン / ZK1PS



■ランダムスクエア / ZK3RS



■ランダムブリック / ZK8RB



## Design / アートパネル

■ストライプ50 / LV 50



■ホリゾン50 / LH50



■アールクロス100 / CR100



■アルティスタ クロスラインV / CCC L



■アルティスタ クロスライン75 / C75 L



■ストライプ75 / LV 75



■ホリゾン150 / LH150



■クロスラインVZ / C VZ



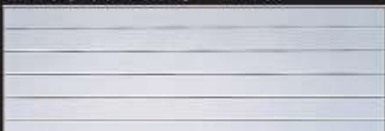
■アルティスタ クロスラインVX / C VXL



■アルティスタ クロスライン100 / C100L



■ストライプ100 / LV100



■クロスライン100 / C 100



■クロスラインVX / C VX



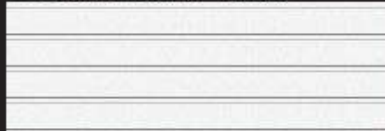
■アルティスタ クロスラインVZ / CVZ L



■アルティスタ ストライプ50 / LV50L



■ストライプ150 / LV150



■クロスラインハーフVX / C HVX



■タイルスクラッチ / T SCR



■アルティスタ ブリックVX / B VXL



■大柄 (クラッシュ) タイプ1 / OG1CR



■セパタイプ8 / SP 8



■ブリックハーフVX / B HVX



■アルティスタ ブリックV / BBB 0



■アルティスタ ブリックVZ / B VZL



■大柄 (ランダム150) / OG150

