



家にガラスをつかう

家全体をガラスですっぽり包み込む



三世代受け継がれるメンテナンス費のかからない家



屋根をガラス化

雨や風、汚れの被害を最も受けやすい屋根に施工することで、耐久性も飛躍的にアップ。酸性雨、塩害から屋根を守り、雨漏りの原因となる腐敗を防ぎます。



木材に塗布

構造材をガラス化。防火難燃効果を発揮します。火災時のフラッシュオーバーを抑え、遅らせます。また防蟻効果もあります。



基礎・外壁をガラス化

コンクリートをガラス化。コンクリートの劣化は、酸性雨の浸入による中性化が原因としてあげられます。ガラスコートを塗布することにより、コンクリート内部および表面にガラス質を形成し、外部からの水の浸入を防ぎます。今まで50年といわれていたコンクリートの耐久性を200年に伸ばすことも夢ではありません。

