

AT-WALLの魅力

フッ素を使った窯業系サイディング「AT-WALL」の多彩な魅力をご紹介します

紫外線に強くて美しい

セルフッ素コート・PLUSは、強力な紫外線などから外壁をガードするとともに、独自の技術により塗膜に柔軟性を持たせているので、わずかな外壁の動きをしっかりと吸収し、住まいを強固に守ります。

親水機能による

セルフクリーニング効果

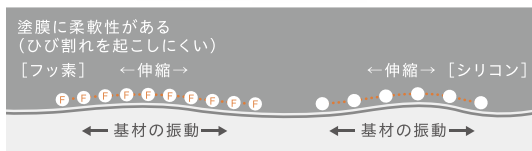
外壁に雨などの水滴が付くと、汚れと外壁表面のすき間に水滴が入る親水機能によって、北面・日陰・夜間を問わず、セルフクリーニング効果を発揮します。

人に地球にやさしい製品づくり

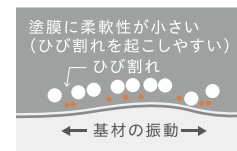
「きれいな壁。」は、環境にも貢献しています。ホルムアルデヒドを発生しない水系塗料は、溶剤系塗料に比べ安全での環境への負担を最小限に抑えています。また、工場と現場からの残材のリサイクルシステムの取り組みなど、人や地球に優しくあるために環境に貢献できる製品づくりを推進しています。

【分子結合略図】

セルフッ素 EXE 30 セルフッ素 EXE セルフッ素 plus の超耐候性塗装

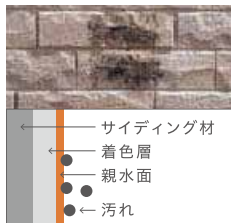


塗膜の硬い塗装(例)



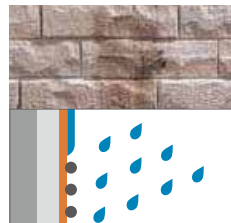
※実際の汚れの付きにくさ、落ちやすさは、汚れの種類や環境、商品のテクスチャーなどによって異なります。一般環境における油系の汚れに対しては、防汚効果を発揮しますが、多量に供給された場合は十分に効果が発揮されないことがあります。また泥汚れ等の無機系の汚れに対しては、効果が低くなります。泥汚れ、切断粉などが塗膜に入り込むと、取れにくく目立つことがありますので、ご注意ください。

【セルフクリーニング機能付外装材】

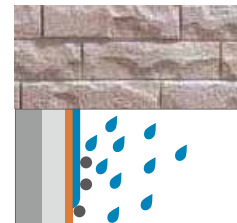


親水面に汚れが付着します

※従来商品に比べ静電気がおきにくく、もともと汚れ自体が付きにくくなっています。



雨が降り、親水面に水滴が付着します。



新水面と汚れの間に雨の水滴が入り込み汚れが流れ落ちます。

【ホルムアルデヒド発生ゼロ】
環境にやさしい水系塗料】