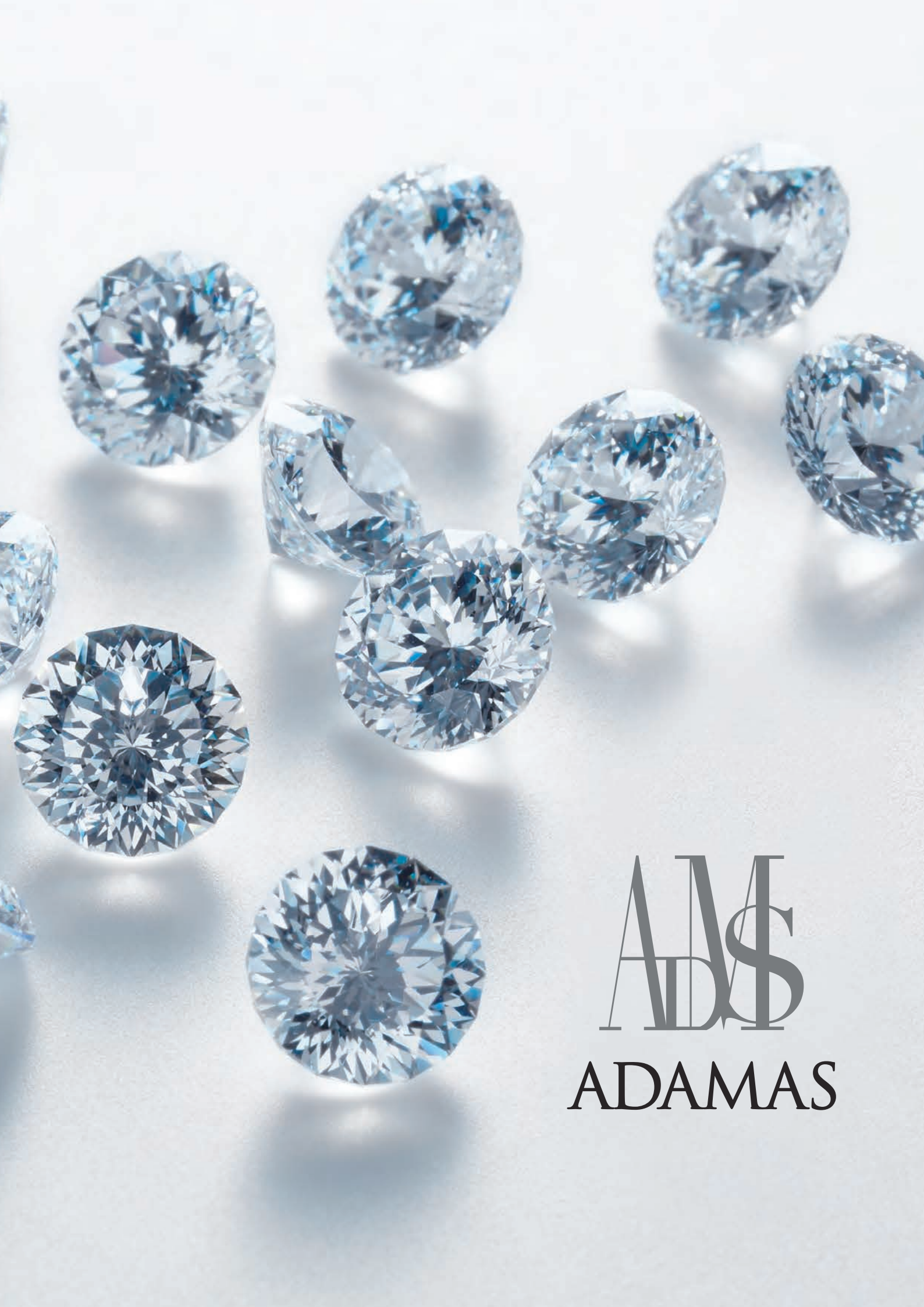




AMS
ADAMAS

ADAMAS

その強さと美しさは、逆境を跳ねのけ時を刻む。

古代、ギリシャ神話の話である。

ダイヤモンドの語源になった「adamas」。

古代の王たちは、国を守るため、家族を守るため、そして愛する人を守る為に
ダイヤモンドをお守りとして身につけ、軍を率いて命をかけて戦った。





地中奥深くに眠っていたダイヤモンド・・・

何十億年もの時を経て、その輝きは人類を魅了し、感動を与え、
人々を幸せにした。

この世界に「永遠」という言葉は存在するのだろうか。

日々、アップデートを繰り返し、本来のモノの価値観がかわりつつ
あるこの時代だからこそ、大切に受け継ぎ、語り継がれるもの・・・

「何者にも征服されない」

この強さを、いつまでも持ち続けたい・・・

「他の追随を許さない革新的な技術」ここに誕生。

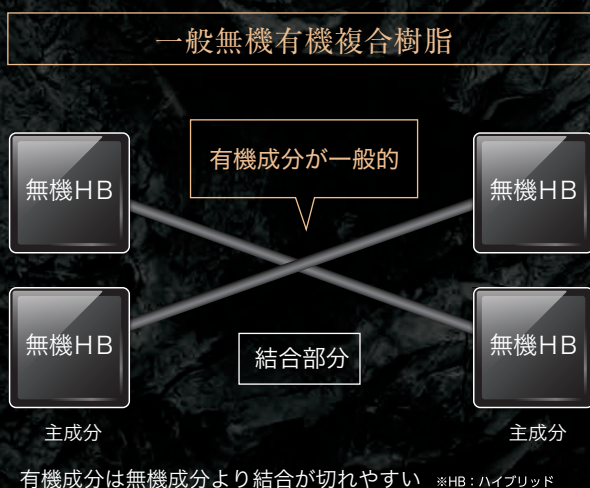
30年を超える耐久性を実現[※]

W無機複合技術「Inorganic α 」

イノーガニック

アルファ

塗料は従来、硬く割れやすいが紫外線に強い「無機」と、柔軟性があり割れにくいが劣化しやすい「有機」の2種類があり、一長一短の特徴を使い分けていました。近年、無機有機ハイブリッド塗料が開発されましたが、結合部分に難点があり完全ではありませんでした。ADAMAS(アダマス)は、主成分と結合成分の両方を無機ハイブリッド化(W無機複合技術「Inorganic α 」)させることにより、従来品と比べ、耐候性を圧倒的に向上させることに成功しました。



※ 保証値ではなく、塗膜自体の期待耐用年数です

硬度としなやかさを極めた柔軟性

超柔軟性

固い特性を持つ無機に、弾性塗膜にも追従する柔軟性を持たせ、ひび割れに強い塗膜を形成します。

試験概要：可とう性試験 (JISA6909)



【ADAMAS (アダマス)】異常なし



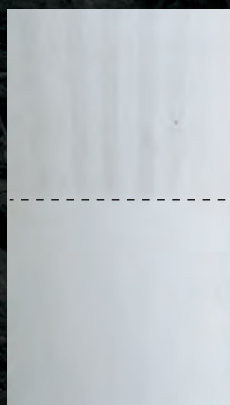
【他社無機複合塗料】ひび割れ発生

美しい壁面を保持する優れた低汚染性

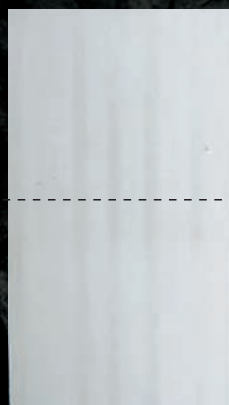
超低汚染

無機複合の親水性による低汚染性で、従来の無機複合塗料よりも雨の力で汚れを洗い流し、きれいな壁面を保ちます。

試験概要：半年暴露した後、下半面を洗浄



【ADAMAS (アダマス)】



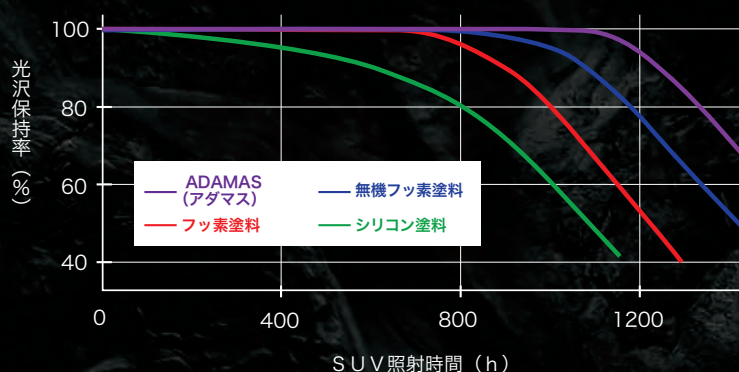
【他社超低汚染塗料】

強さと美しさを保つ、驚異的な耐候性

超耐候性

限りなく無機塗料の実現により、促進耐候性試験で従来の無機複合塗料を超える性能を発揮します。

SUV促進耐候性試験



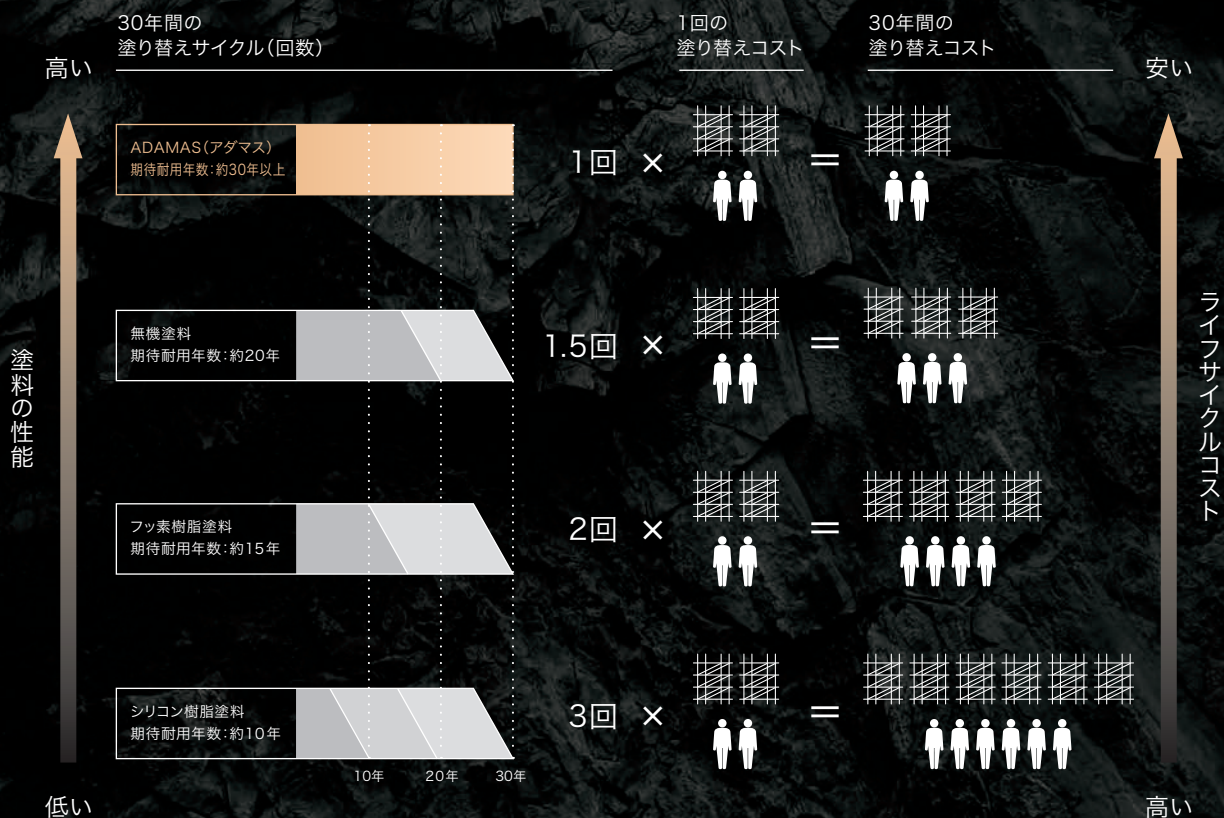
ライフサイクルコストの比較

建物の塗り替えを考える際、塗料の種類によって期待耐用年数に差があります。

ADAMAS(アダマス)を使用した場合30年で塗り替えが1回で済み[※]、足場代や人件費などのコストカットにつながります。

ライフサイクルコストをもとに塗り替え計画を立てることが、建物を継続的に維持していくことにつながります。

ADAMAS(アダマス)は優れた技術と圧倒的なコストパフォーマンスを実現したバランスの良い新しい無機塗料です。



※ 年数の表記は塗膜自体の期待耐用年数になり、塗膜の耐久性、塗り替えサイクルを保証するものではありません。立地条件や周辺環境、下地状況により変動いたします。

30年の時を超えて
変わらぬ愛情を永遠に

FHS | FOREST
HOME
SERVICE



FHS

FOREST
HOME
SERVICE

株式会社フォレストホームサービス
〒601-8141 京都府京都市南区上鳥羽卯ノ花70-1
住宅事業・リフォーム事業・エネルギー事業・ウェルネス事業

FC 0800-170-4010

受付時間10:00～19:00(月～土曜日)

