

超高耐候 長持ちコート

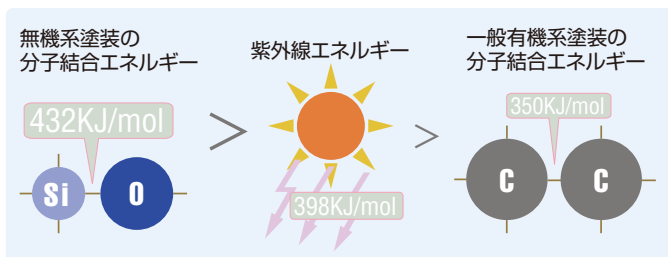
特長① 紫外線に強い無機系塗装

自然劣化(色あせ、チョーキング)の原因である紫外線に対して強い塗装です。



<無機系塗装の分子結合の強さ>

塗膜中に含まれる無機部分の分子結合エネルギーは紫外線エネルギーより強いので結合が切れにくく、塗膜が劣化しにくい塗装です。

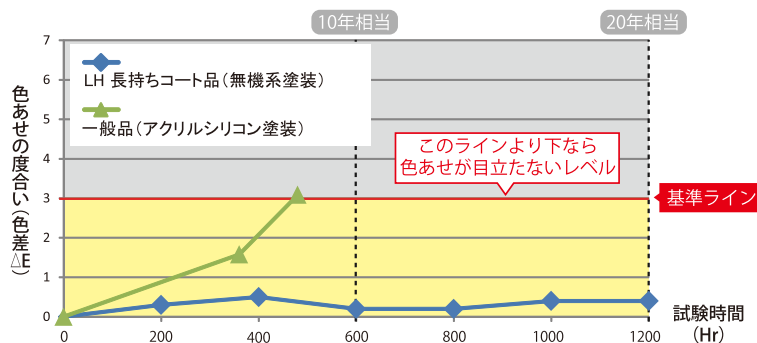


※各塗料の主要な部分を表しています。

特長② 耐候性の向上

20年相当経過しても色あせしにくい塗装です。

<塗膜の促進耐候性試験結果> (SUV試験)



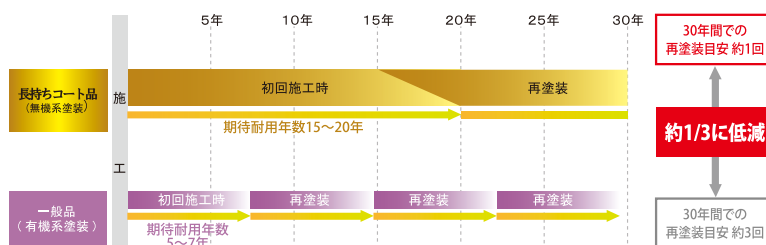
※耐候促進試験機を用いた試験結果です。実際の環境ではこの期間より早まる場合があります。

特長③ メンテナンス性の向上

色あせしにくいいため、定期的な塗り替え回数を抑えることができます。

(一般アクリル塗装と比較)

<メンテナンス時期目安>



※上記スケジュールはモデルケースで比較したものです。(環境条件により劣化の速度は異なります)あくまでお客様がメンテナンス計画を立てる際の目安としてご活用ください。

※長持ちコート品は無機系塗装での再塗装を想定しています。

※別途点検・維持管理が必要です。P.365をご参照ください。