

① 日本光触媒センター サガンコートの特徴

<p>安全性</p>	<p>成分：酸化チタンと超純水 酸化チタンは歯磨き粉や化粧品、ホワイトチョコレートなど食品添加物として一般的に使用されています。</p>
<p>持続性</p>	<p>用途にもよりますが、基本的に人が日常触れにくいところ 例えば外壁や外構（ブロック塀）、天井等は10年以上効果が持続します 自己劣化は起きませんので、全てのコーティング面が一律に経年劣化で効果が無くなる事はありません。 耐久試験（摩耗試験）では、約1KGの荷重で1000回摩擦を加えてもコーティング層は98.5%残っているという結果が出ています。 （試験材：内装クロス） コーティング層が残っている限り効果は持続します。</p>
<p>完全自社製造</p>	<p>光触媒剤の製造だけでなく、可視光ゾルも自社製造で、さらに室内光に反応できる液体由来の光触媒製品を完全自社製造できる企業は、世界で数社しかございません。 他社への依存が無いことから、安定した供給が可能です。</p>
<p>適材適所</p>	<p>光触媒コーティングはどんなところでも可能です。と、聞くとときがあります。本当にそうでしょうか？ 例えば、水を吸い込んでしまうような基材（木材、コンクリート等） 逆に水を弾いてしまう基材（ガラス面等）酸化反応による支障が考えられる場合（塗装面、樹脂類等）いずれも、そのままコーティングしても、正しい膜を形成できない又は基材表面を酸化分解してしまう。 という事は、本来の効果が発揮出来ないという事になります。 基材、状況に応じて、下処理、下地保護は必須です。 これが、効果持続性に直結することになります。 下見、御打合せは重要であり、安心、安全、高品質をご提供するためのファーストステップとして位置付けております。</p>
<p>セルフメンテナンス</p>	<p>日常よく触れるところ、「ドアの開閉」「窓の開閉」「衣類」 「キッチン、お風呂、トイレ、洗面所などの水廻り」「室内手摺」 「ダイニングテーブル、イス」「リビング家具」「冷蔵庫の開閉」 等々、上げればきりがありません。 ご家庭、職場等様々なシーンがあり千差万別です。 施工まではちょっととお考えの皆様には、簡易的に効果が得られるスプレータイプの「ブロッキン」を用意しております。 中身は可視光線反応型 TPX-HLと同じです。 但し、施工と比較し粗めのコーティングになりますので、持続性が低くなってしまいます。1か月に一度スプレーして頂く事を推奨します</p>

