



## 光触媒リスタコート

光触媒を配合した、  
革新的コーティングシステム。

表面の汚れ・細菌・カビ・

ウイルス等をひとりでに分解。

耐久性・耐薬品性・耐摩耗性にも優る。

(アルコール)

### 光触媒リスタコートとは？

光触媒により汚れを自ら分解する、シリコンベースのコーティングシステムです。

今までのワックスでは、アクリルやウレタンを主成分とした樹脂とロウの混合物である為、摩耗性や耐久性に弱く日常的な汚れが内部に浸透し汚れが蓄積されるといった問題やハクリ汚水による環境問題などがありました。

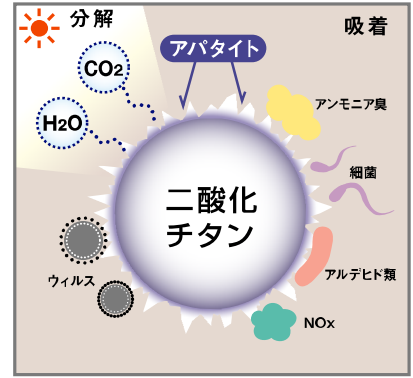
光触媒リスタコートは、シリコン(無機物)を主成分とする

ことで、耐薬品性・耐摩耗性・耐久性・変色といった問題をすべて解決した非常に優れた商品です。また、光触媒が含有されていることで、表面に付着した汚れ・細菌・カビ・ウイルス等を分解することやシックハウス対策にも効果的です。また、あらゆる素材に対応した商品を取り揃えています。

# 光触媒リスタコートの特徴



リスタコート内に配合されている光触媒(二酸化チタン)に紫外線(太陽・蛍光灯の光)が当たるとその表面に強力な酸化力が発生します。その力を利用することで**表面に付着した汚れ・細菌・カビ・ウイルス等をひとりでに分解**します。



# 光触媒リスタコートの効果



耐久性が高い為、清掃作業頻度が少なく済む。



表面に付着した汚れ(有機物)をひとりでに分解。



洗剤を使わず、水のみで汚れを落とすことが出来る。清掃頻度減少で汚水の発生が少ない。



シックハウス対策(ホルムアルデヒド分解)・抗菌・抗ウイルス。



清掃頻度を減らすことで洗剤によるスリップ事故等が軽減する。

## ●通常ワックスとリスタコートの比較

機能	リスタコート	通常ワックス
摩耗性 耐久性	セラミックの特性を持つ為、表面は固く通常歩行ならば <b>数カ月以上の光沢が維持</b> できます。(通常ワックスの3~4倍)	通常歩行などでも外的圧力により直ぐに、素材表面が損傷する。
光沢	リスタコート1枚の塗布は、 <b>通常ワックスの3枚塗布に匹敵</b> する。	ワックスの種類(方法)により様々。
耐薬品性 (耐アルコール)	一切変化がない。	ワックス皮膜が損傷する。
施工性	初回のみ「基礎被膜」を作る必要があるが、専用布で塗布するのみ。また、 <b>特別な専用機械の導入は一切ない</b> 。	特別な工程を必要としない。
メンテナンス性	日常清掃は簡単。 <b>水のみでOK。</b>	洗剤が必要。清掃を行う度にワックスが傷む。

# 様々な用途にお応えできる商品構成



硬質床面※大理石も可(床用リスタコート)



衛生陶器(ハウスリスタコート)



壁面・天井(クロスリスタコート)

## ●各分野で採用されています



病院(手術室他)



老健施設



クリーンルーム(医薬品・食品工場)