

「つや消し遮熱 + 光触媒」ってなに!?

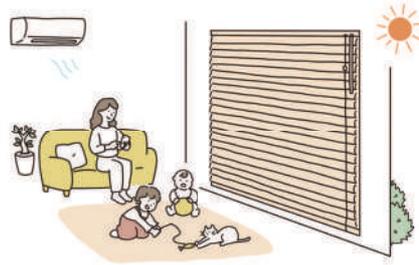


スラットの表面に光（紫外線）が当たると光触媒作用により、細菌や汚れ、臭いを分解します。汚れが付着する原因となる有機物を分解するので、防汚効果もあります。日当たりのよいお部屋におすすめ！

「つや消し遮熱 + 光触媒」(4色) ※「耐水仕様」「つっぱり耐水仕様」は、非対応です。

「つや消し遮熱」の性能・効果については、P5 遮熱・つや消し遮熱をご覧ください。

- 忙しい家事の時短に
- ペットと暮らすお部屋に
- 日当たりのよい窓に



光触媒(酸化分解)の仕組み

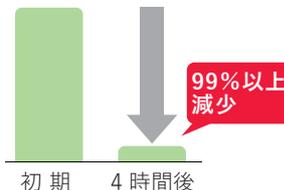
スラット表面に光(紫外線)が当たることで、光触媒作用により、活性酸素が発生し、スラット表面の細菌や汚れ・臭いを分解します。



※イラストはイメージです。

抗ウイルス効果

スラット上の特定のウイルスの数を減少させ、スラット表面を清潔に保ちます。



- 試験方法：ファインセラミックス
-光触媒材料の抗ウイルス性試験方法-
-バクテリオファージQBを用いる方法 (JIS R 1706法)
- 試験ウイルス：NBRC20012(エンベロープなし)
- 判定基準：抗ウイルス活性値2.0以上

抗菌効果

黄色ぶどう球菌などの細菌類やカビなどを強力に酸化分解し、増殖を抑制。常に清潔さを保ちます。



- 試験方法：ファインセラミックス
-光触媒材抗菌加工材料の抗菌性試験方法及び抗菌効果(JIS R 1702法)-
- 試験菌：黄色ブドウ球菌
- 判定基準：抗菌活性値2.0以上

防汚効果

たばこのヤニ、油汚れなど、スラットの汚れの原因となる有機物を酸化分解します。※無機系の塵や埃などは分解しません。

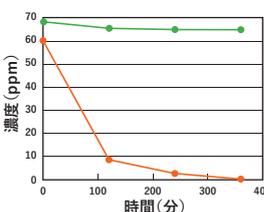


- 試験方法
スタンブインキ(水性染料系)をスラット上に塗布し、約15cm離れた場所からハロゲンランプ(夏の晴れた日の可視光線相当量)を照射。

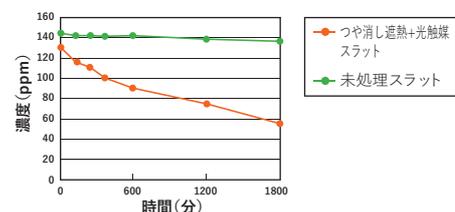
消臭効果

建材などに含まれるホルムアルデヒド、たばこの煙に含まれるアセトアルデヒドなど、臭いの元になる成分を酸化分解。気になる臭いがつきません。また「シックハウス症候群」対策にも効果的です。

ホルムアルデヒド
(建材などの臭い)



アセトアルデヒド
(たばこ臭・加齢臭など)



※上記の数値は、当社独自の試験で算出したものであり、性能を保証するものではありません。

暑い夏、お部屋を快適に保つには!?

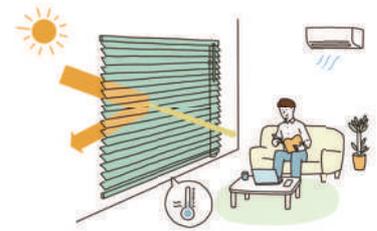
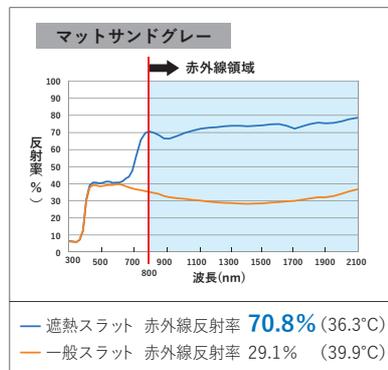
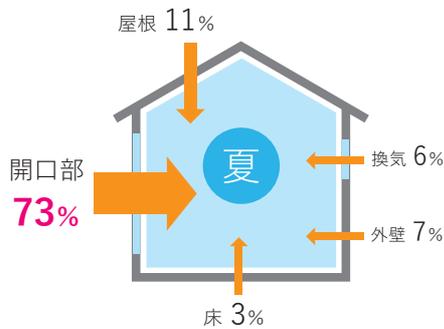


住宅において、室内を暑くする熱エネルギーの約7割は窓から侵入すると言われています。快適な夏を過ごすためには、窓から侵入する熱エネルギーを軽減する「遮熱」が大切。エアコン代の節約にもなります。

「遮熱」(12色)

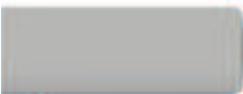
特殊な塗料の効果により、日射熱を反射して遮熱効果を高めます。

遮熱加工をしていない同色のスラットと比べると効果は歴然! 特に濃い色では反射率が2倍以上となり、効果が高まります。



スラットカラー: マットサンドグレーの場合

省エネシミュレーション



電気使用量 17.8% 削減
電気代 6,218 円 節約
CO2 排出量 104kg 削減

遮熱

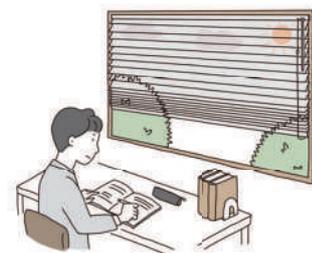
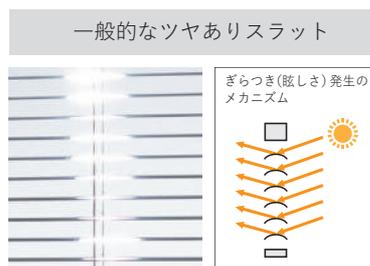
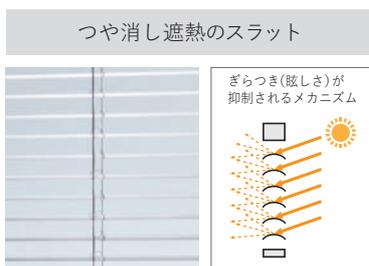
TK-2574 (マットサンドグレー) の場合

※上記は、住宅にファーステージを取付けたときの夏季4か月(6~9月)の省エネシミュレーションの結果で、「ガラスのみ」との比較です。シミュレーション条件については、P20を参照してください。

「つや消し遮熱」(12色)

遮熱だけでなく、眩しさを抑える効果があります。

スラットのぎらつきを緩和するマットな仕上げは、インテリアとしても素敵。心地よい明るさのおしゃれな空間を作れます。



目にやさしい光を採り入れて心地よく!

フッ素コート遮熱

ブラインドのお掃除って大変なの!?



ふだんのお手入れは、ハンディモップでホコリを落とすだけ！
 念入りにお掃除したい場合は、以下の手順で行います。

1. ゴム手袋の上に重ねてはめた軍手を中性洗剤の溶液に浸し、スラットを指ではさんで汚れを拭く
2. ブラインド全体を水拭きした後、スラットを水平にして降ろした状態で自然乾燥

※「**防水仕様**」「**つっぱり防水仕様**」の場合は、ブラインド本体を取外して丸洗いができます。

さらに、お手入れを簡単にしたい方には
「フッ素」や**「光触媒」**のスラットがおすすめ！



「フッ素コート遮熱」ってなに!?



「フッ素」をコーティングすることによりスラット表面が滑らかになり、汚れが付きにくく、拭き取りやすくなります。**夏の暑さを軽減する「遮熱」性能もあるのがうれしいですね！**

「フッ素コート遮熱」(4色)

「遮熱」の性能・効果についてはP5 遮熱・つや消し遮熱をご覧ください。



キッチンや浴室など、汚れが気になる水まわりにおすすめ



サッと一拭きだから
お手入れラクラク！

