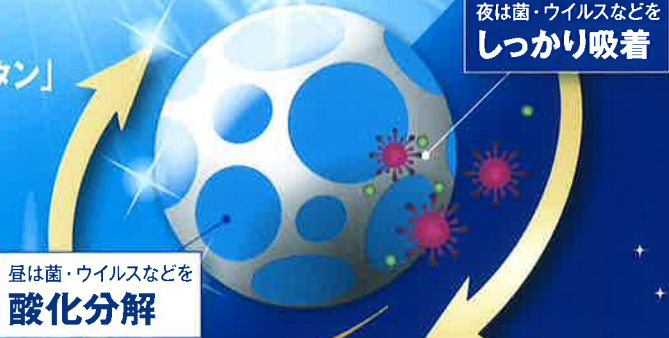


感染症の原因となるウイルス・菌を 99.9% 除去!!



即効性 抜群! 24時間吸着・分解を繰り返す光触媒
「アバタイト被覆二酸化チタン」

アセプロコートは光触媒を利用して抗ウイルス・抗菌効果を発揮する即効性タイプの消臭剤です。人体に害のない原料「アバタイト被覆二酸化チタン」を使用しており、小さなお子様や、ペット、食品などに付着しても安全です。雑菌やウイルス、臭いの成分などに吹き付けることで、分解し無害化します。また、空気中に浮遊するウイルスなどにも吸着し、優れた分解機能を発揮します。通常の光触媒は暗闇での効果はありませんが、アセプロコートは「アバタイト被覆」が明かりのない夜間に菌やウイルスを吸着し、日中に「二酸化チタン」が分解できるので、24時間効率高く効果を発揮します。



昼は菌・ウイルスなどを酸化分解

夜は菌・ウイルスなどをしっかり吸着

光触媒 の力で **高い抗菌効果が持続!** **抗菌効果 48時間持続**



- 抗菌
- 防カビ
- 消臭
- 抗菌試験済
- VOC除去

施工前後の電話の受話器を「ATPふき取り検査」で比較すると
アセプロコート施工後 ATP値が 約96%減少!

before	after
3349	130

※施工現場により結果は異なります。

お子様、ペットが触れるものにも安心して使えます

●ドレイズ試験による毒性検査の平均評価点は最高値の0.7

無刺激物	軽度刺激物	刺激物	中刺激物	中～強刺激物	強度刺激物
0~50	61~150	151~300	301~600	601~800	801~1100

アセプロコートは無刺激物に区分され、安全性が実証されました。

●食品衛生法に基づく食品・添加物等の成分規格基準の洗浄剤として適合成分分析試験結果 (財)日本食品分析センターによる試験結果

洗浄剤の成分規格	ヒ素	重金属	メタノール	液性	着色料
結果※1	適※2	適※2	適	適 (pH7.7) ※2	適 (検出せず)

※1 食品、添加物等の規格基準・第5のA、洗浄剤の成分規格
※2 区分：非脂肪酸系洗浄剤に適合

様々な基材に対応、いろんなシーンで気軽に使えます



基材を傷めない構造
アバタイト被覆がクッションとなり、分解能力の高い二酸化チタンによるダメージから基材を守ります。

産総研 国立研究開発法人 産業技術総合研究所

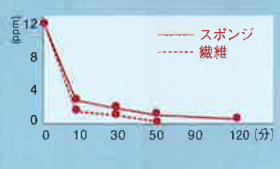
暗所における「大腸菌」抗菌効果
アセプロコートと非使用液、それぞれに大腸菌を加え、35℃で培養、20分後の大腸菌数を測定。大腸菌の数が急減し、高い抗菌効果を証明

「MRSA※」抗菌効果
滅菌シャーレにMRSA菌液を100cmlの面積塗布し、乾燥後アセプロコート溶液を全体に噴霧した試験結果、菌自体が再度増えることなく低下
※MRSA=メチシリン耐性黄色ブドウ球菌

「トリインフルエンザウイルス」抗ウイルス効果
アセプロコートPBS懸濁液とトリインフルエンザウイルスを混合し、30分後、一方回転速心分離5分後に上清のウイルス量を測定。約29万7,000個のウイルスが不活性化され、30分で99%のウイルスが不活性化



「アンモニア濃度」低下効果
アセプロコート溶液を塗布した試供品をテトラパック内に入れ、アンモニアガスを充填。紫外線ブラックライトナショナル殺菌灯GL-10を使用し、上部15cmから紫外線を照射。10分以内に強い効果を発揮、アンモニア濃度が急速に低下



販売店