



SDGs 未来都市 神奈川県
「かながわ SDGs パートナー」

SIAA ISO 21702 抗ウイルス加工
SIAA ISO 22196 抗菌加工



大切な空間を 菌やウイルスから守る。

GGレドックス抗菌・消臭コートは、基材に塗布することにより
抗菌機能、抗ウイルス機能、消臭機能のある光を必要としない
「次世代型の抗菌・抗ウイルス・消臭コート剤」です。

子供やペットにも
安心な成分を使用しております！

GGレドックス抗菌・消臭コートとは、

酵素 の力で

これらの効果を与えるコーティングです！

抗ウイルス

抗菌

消臭

GGレドックス抗菌・消臭コート of the Mechanism

GGレドックス抗菌・消臭コート中の成分である鉄イオン及びその他の金属イオンが空気中の『酸素』と反応します。その際の強い酸化還元反応のエネルギーで有害物質が分解されます。またこの酸化還元反応を繰り返すことで長期間効果が持続します。



嫌な匂いの原因になる臭気成分を酸化分解で低減!



試験機関:一般財団法人ボーケン品質評価機構

抗菌性試験:JIS Z 2801 抗菌活性値 ≥ 2.0

試験菌 (黄色ぶどう球菌・大腸菌)

抗ウイルス性試験:ISO21702 抗ウイルス活性値 ≥ 2.0

試験ウイルス(インフルエンザウイルス・ネコカリシウイルス)

試験機関:一般財団法人ボーケン品質評価機構

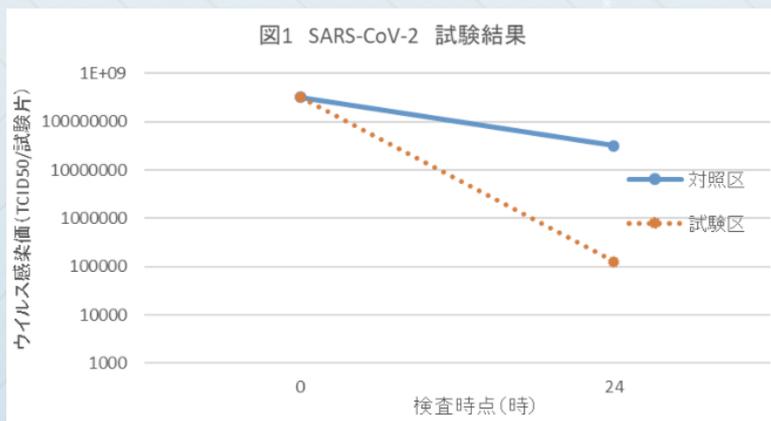
新型コロナウイルスを **99.6%** 減少させる効果も!

エイジングケアコーティングで使用されている溶剤と、新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)を反応させた時のウイルス不活化効果を確認するために実施した試験において、24時間接触させることで99.6%の感染価の減少が認められました!

試験資材のウイルスに対する効果確認試験

試験番号:217624N

株式会社食環境衛生研究所



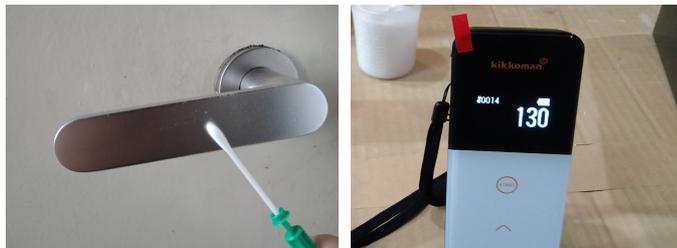
ATPふき取り検査(A3法) ルミテスターSmartを使用

レドックス抗菌・消臭コート施工後は、酸化還元反応により菌・ウイルスが徐々に分解・不活性化されます。

悪臭の原因菌や健康被害を引き起こす恐れのある有害物質などにも有効です。



施工前測定値



施工後24時間経過時の測定値

Grin Guvnor 株式会社



✉ duracoat@gringuvnor.yokohama

☎ 045-567-3633



詳細を知りたい方は
こちらのQRから
ご覧ください!