

■VOCの放散速度の測定 (JIS A 1902-3)

化合物名	放散速度[$\mu\text{g}/(\text{m}^2 \cdot \text{h})$]	評価
トルエン	0.000	全く発生しない
エチルベンゼン	0.000	全く発生しない
m,p-キシレン	0.000	全く発生しない
o-キシレン	0.000	全く発生しない
スチレン	0.000	全く発生しない
p-ジクロロベンゼン	0.000	全く発生しない
テトラデカン	0.000	全く発生しない

■抗ウイルス性試験 (ISO21702) 試験ウイルス (SARS-CoV-2)

検体	抗ウイルス活性値	評価
クロスリコート 抗ウイルスタイプ	3.7	3以上で99.9%減少させる

■消臭性試験 (検知管法) 各成分の2時間後の減少率試験

成分名	2時間後の減少率
アンモニア	81 %減
酢酸	93 %減

■かび抵抗性試験 (JIS Z 2911 : 2018)

試料名	試料名			かび抵抗性表示
	14日	21日	28日	
クロスリコート	—	—	—	0

※表中(ー)かびの生育をみとめない

※表示(0)肉眼及び顕微鏡下でかびの生育は認められない

代理店本部
クロスリコートLAB

〒310-0912
茨城県水戸市見川5-127-191
TEL:029-355-1677 FAX:029-357-6868

施工代理店
クロフト株式会社
〒272-0138
千葉県市川市南行徳1-1-1-111
MOB 080-5640-2311

Cloth recoat

クロス
リコート

クロスを張替えずに、専用染色コート剤をクロス全体に特殊刷毛にてコーティングし再生する工法です。

工業機械を使用しないので施工中の騒音もなく隣近所に気を遣わず施工できます。

クロスの張替えだと、ただ壁が綺麗になるだけですが、クロスリコートの最大のメリットは、施工費は張替えより安価で、施工時間はおよそ3分の1で出来ることです。

また、刺激臭もなく有害なVOC(揮発性有機物質)を含まない安全なもので、シックハウス症候群の原因とされているホルムアルデヒドの発生もゼロなので、非常に快適にお過ごし頂く事が出来ます。

さらに、消臭効果も加わり今までに経験した事のない程の無臭空間を感じる事が出来るでしょう。

常にお部屋の中がクリーンルームに変身する特性を持つ次世代の壁紙復元工法です。

クロスリコートの特徴

常識破りの低価格を実現

空室に限り600円/m²～の施工を可能に

元々のクロスの柄・デザインはそのまま再生

数ミクロンのクロスの繊細な凹凸デザインもそのまま
クロス張り替えとの差はほとんど無し

3大効果 抗菌効果・抗ウイルス効果・消臭効果

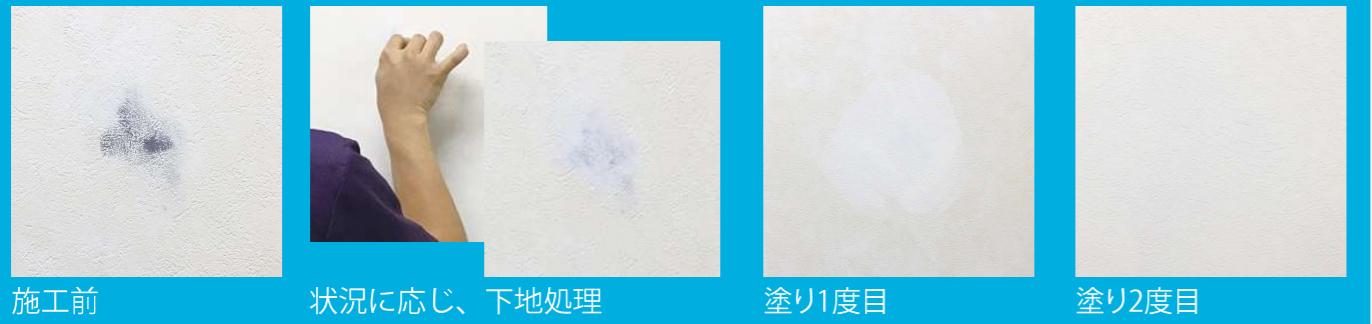
これらの効果は基本的には劣化しにくいため、環境次第では10年間期待

施工手順



施工手順も少なく、家具の移動なども最低限なので、時間が少なくて済みます。

染み抜き 濃いめのシミなど状況に応じ、下塗りした後、2度塗りいたします。



施工例



■ご利用されたお客様からは、「予想以上の仕上がり」「修復費用の節約で大助かり」「張り替えたみたい」「従来のベンキの臭いがない」等、維持面で大変好評いただいております。

■「今まで、どうしても消えなかったペットの臭いが、本当に消えました」「タバコの嫌な臭いが、消えました」等、抗菌・消臭面でも喜びのお声が届いております。

クロスリコートの技

■クロスリコートを施工しても壁紙の柄、デザインはそのまま

もともとのクロスの柄はもちろん、塗装膜と違い厚塗りにならないので数ミクロンの繊細な凹凸柄もそのまま残ります。張り替えた時の質感とほとんど変わりらず、ほぼ、見分けがつきません。【独自技術】

■小さな破れ・クロスの剥がれなどの補修も可能

新しいクロスで張り替え(パッチ工法)してからクロスリコートを施工します。

■クロスリコートの耐用年数は最低8～10年

耐用年数を8年～10年としていますが、使用環境次第では10年以上の耐用性があります。

■入退去時の再施工も何度でも可能

コーティング膜が薄いので何度でも施工可能です。また何度塗り重ねても壁紙が剥がしにくいなどの心配もありません。

■入居中の施工も可能

ベンキと違い塗料の飛び散りもないで家具を少し動かすだけで施工可能です。また壁紙の張り替えと違いホコリも立たず、施工中の音も気になりません。

■クロスリコート施工後、壁紙が剥がしにくいなどの心配も無し

ベンキなどの場合、その粘着性のため壁紙と壁がくっついてしまい壁紙が剥がしにくくなります。クロスリコートは壁紙の表面をコートするだけで裏にまで浸食しないため壁紙が剥がしにくくなるという心配はありません。

■有害なVOC(揮発性有機化合物)も含んでおらず、シックハウス症候群の原因とされる

ホルムアルデヒドやタバコ臭を吸着・分解する環境保護染料を使用
抗菌力・消臭力の高い染料を使用する事により、菌やインフルエンザウイルスなどをクロスリコート施工した壁紙が、自ら除菌し、また、ペット臭やたばこの臭いも同様に吸着分解する、人に優しい壁紙復元技術となります。
このような抗菌力や消臭力が、施工後10年は期待出来ます。

有害なホルムアルデヒドを含まないため、シックハウス症候群の方も安心です。

また施工直後はオレンジの香りがしますが嫌な臭いは一切しません。

香りは施工直後だけで一週間から二週間後には感じなくなります。

■ホルムアルデヒドの放散速度の測定(JIS A 1901)

建築基準法でのF☆☆☆☆取得数値は(5 μg/(m² · h))以下としています。

化合物名	放散速度 [μg/(m ² · h)]	評価
ホルムアルデヒド	0.000	全く発生しない

基本性能		
容器の中での状態	かき混ぜたとき堅い塊がなく一様になること	異常なし
塗装作業性	2回塗りで塗装作業に支障がないこと	異常なし
低温安定性	-5°Cに冷やした時変質しないこと	異常なし
耐アルカリ性	水酸化カルシウム飽和液に18時間浸す	異常なし
耐洗浄性	100回の洗浄に耐えること	異常なし
冷凍実験	塗ったクロスを24時間冷凍したとき	異常なし



※自社調べ