

voc1%未満の塗料だから
家族に安心、子どもに安全



【アクレックス】環境対応型
AqueX 水系 屋内
木部用

T-VOC1%未満

ネオシリーズ

NEO SERIES

新世代環境対応型水系塗料

平成28年度
東京都環境物品等調達方針（公共工事）
適合塗料

着色から上塗りまで一環した安心
和信はネオシリーズをご提案します



和信化学工業株式会社

ネオシリーズ

VOC、T-VOCとは？

揮発性有機化合物の総称。大気汚染や土壌汚染の原因となる物質も多く、住居用の接着剤に含まれる有機溶剤などが室内空気汚染物質として問題になっている。
またVOCとは、沸点が260℃以下の揮発性有機化合物のことです。T-VOCとはVOCのトータル量を表したものです。

用途 オールマイティな塗膜性能で、インテリア木部全般を護る！

アクレックス ネオシリーズは、床・階段・手摺り・内壁・内装ドア・ドア枠・廻り縁・巾木・テーブルトップ等の様々なインテリア木部に最適です。

特長 速乾で肉持ち性に優れた強靱な塗膜！ 上塗り塗料はローラー適性良好

■アクレックス ネオシリーズは水系で速乾&低臭、耐薬品性と肉持ち性に優れた強靱な塗膜をつくり、インテリア木部を美しく護る、バランスの良い水系1液型ウレタンエマルジョン塗料です。

■密着性が極めて優れており、メンテナンス・リフォーム塗装にも最適です。

(お知らせ) ご使用になるローラーにつきましては、弊社または各ローラーメーカーへお問い合わせください。

安全性 F☆☆☆☆ トルエン・キシレン含まず!無鉛!低臭!

・国土交通省『改正建築基準法(平成15年7月施行)』に適合

シックハウス症候群の原因物質の1つとされるホルムアルデヒドの放散量に応じて、使用不可~制限なしまで4段階の等級に厳しく分類・使用制限されます。

アクレックス ネオシリーズは【F☆☆☆☆】を取得しているため、屋内居室に於いて安心して制限なくご使用いただけます。

・厚生労働省『屋内空気汚染に係わるガイドライン』に適合

屋内空気感染に係わるガイドラインで指定された、13種類の有害化学物質を含有しません。また、鉛を含まないので、東京都環境局の策定する子どもガイドラインにも適合しています。

・文部科学省『学校環境衛生の基準』に適合

文部科学省の学校環境衛生の基準で指定された、トルエン・キシレン等の6種類の有害化学物質を含まないので、保育園・学校等の子どもが多く利用する施設や、人が長時間いる住宅の屋内居室に於いても安全安心です。また、水系なのでイヤな溶剤臭や火災の心配がありません。

・食品衛生法に適合(アクレックス No.3950 ネオサンデングは除く)

塗膜が食品衛生法(昭和57年厚生省告示第20号基準)に適合しています

・平成28年度東京都環境物品等調達方針(公共工事)に適合

平成28年度東京都環境物品等調達方針(公共工事)に適合しています。

| 品目分類 | 品目名 | 要件 | 使用用途等 |
|-------------------|--------|--|-----------------------|
| その他環境負荷の低減に寄与するもの | 低VOC塗料 | 鉛、水銀、カドミウム、六価クロム等の有害金属類を添加していない塗料であって、VOC含有量1%以下(鉄部用は5%以下)の水性塗料であること。(建築内装用に限る。) | 塗料を使用する場合は、その使用を推進する。 |

施工工程例 水系だから臭いが少なく作業も快適!安全安心! ローラー塗装で効率アップ!

| 工程 | 使用材料 | 塗布量目安 | | 乾燥目安/20℃ | 塗装用具 |
|------|---|------------------------|-----------------------|----------|----------------------|
| | | 平面部 | 立面部 | | |
| 素地調整 | P150サンドペーパーで研磨 | | | | |
| 素地着色 | アクレックスNo.3900ネオステイン(各色)を塗布 | 50~60g/m ² | 50~60g/m ² | 1~4時間以上 | 刷毛 |
| 下塗り | アクレックスNo.3950ネオサンデングまたはアクレックスNo.3960ネオクリヤー(各艶)を塗布 | 80~100g/m ² | 50~60g/m ² | 2時間以上 | 刷毛 ※ネオクリヤーはローラー推奨 |
| 研磨 | P320サンドペーパーで研磨 | | | | |
| 上塗り | アクレックスNo.3960ネオクリヤー(各艶)を塗布 | 80~100g/m ² | 50~60g/m ² | 4時間以上 | ローラー推奨(刷毛でも可) |

■T-VOC1%以下シリーズ

| | | | |
|-----|-----------------------------|-------|--------|
| 着色 | アクレックス No.3900 ネオステイン | 下☆☆☆☆ | W01299 |
| | アクレックス No.3950 ネオサンデング | 下☆☆☆☆ | W01367 |
| 上塗り | アクレックス No.3960 ネオクリヤー | 下☆☆☆☆ | W01362 |
| | アクレックス No.3962 ネオフラット半ツヤ | 下☆☆☆☆ | W01363 |
| | アクレックス No.3965 ネオフラット | 下☆☆☆☆ | W01364 |



和信化学工業株式会社

ホームページ <http://www.washin-chemical.co.jp/>
お客様センター TEL 0748-53-1966 FAX 0748-53-1941
【ご利用時間】9:00~17:00(祝祭日を除く、月~金曜日)

荷姿

14kg / 3.5kg



この印刷物はE3PAの「GOLDプラス基準」に適合した地球環境にやさしい印刷をしています。
E3PA:環境保護印刷推進協議会 <http://www.e3pa.com>