

OSHIROX 落書き防止α

OXC-2100α

NETIS登録番号：KK-220005-A

新技術名称：落書きの付着防止剤「OXC-2100αシリーズ」

1



2



3



無機高濃度シリコン系落書き除去 及び貼り紙防止塗材

OXC-2100αは大切な建造物を落書きから守ります。

OXC-2100αをあらかじめ建造物に塗布しておくこと、

もし落書きされても水だけで簡単に洗い流すことができます。

ガードレールや電信柱のチラシ、貼り紙も簡単にはがれます。

落書きされた壁に対して色付き落書き防止剤を塗布することで
既存の落書きを落とす必要もありません。

OSHIROX 落書き防止α

OXC-2100α

落書きを水だけで簡単除去

落書きは時にはストリートアートとして認められることもあります。一般的には迷惑となり除去するのに手間と労力だけでなく費用がかかります。OXC-2100αは大切な建造物を落書きから守ります。OXC-2100αをあらかじめ建造物に塗布しておく、もし落書きされても水だけで簡単に洗い流すことができます。

落書きされた壁に対して色付き落書き防止剤を塗布することで既存の落書きを落とす必要もありません。



特徴

- 01 長期の持続性に優れる
- 02 簡単に落書きを除去できる
- 03 ポスターが貼られてもすぐにはがせる
- 04 通気性のある被膜を形成する
- 05 紫外線および熱に安定
- 06 有機溶剤で希釈が可能
- 07 つや消し / 光沢の表面仕上げが可能
- 08 顔料の配合により着色が可能
- 09 リコート性あり

OXC-2100αは、一液型シリコンエラストマーで、長期持続性と蒸気透過性といった、2つの顕著な特性を持った落書き防止コーティング剤です。また、シリコンはコンクリートや天然石等さまざまな無機基材への密着性に優れております。一方でシリコンは落書きに使われるスプレー塗料やポスターの粘着剤との親和性がほとんどないため、落書きやポスターを簡単に取り除くことが可能です。



様々な基材に塗布が可能

OXC-2100αは、様々な無機基材に適しています。また、木材、ガラス、プラスチック、金属等の非金属材料は、プライマーなどの前処理後に塗布することができます。OXC-2100αは透明な液体で、そのまま塗布して透明な膜を形成するほか、配合により着色することも可能です。また、もし塗膜が傷ついても、OXC-2100α配合塗料を重ね塗りするだけで修復が可能です。

適用範囲

- ・コンクリート
- ・プラスチック
- ・塗装塗膜上
- ・ガラス
- ・木材
- ・すべての天然石
- ・金属

【備考】

コンクリート、石、木材等、吸水性のある素材に関しては、濡れ色防止の為、吸水防止剤、塗装等の下地処理が必要です。コンクリートの場合は調色してコンクリート色で生産することが可能です。

塗料配合について

そのまま塗布することで光沢なる塗膜を形成するほか、つや消しや着色することも可能です。

| | | |
|------|------------------|----------------------------|
| 販売容量 | 1kg / 4kg / 15kg | |
| 種別 | コンクリート用カラー | N-75相当 N-65相当 N-50相当 |
| | つや消し | |

長期的な保護

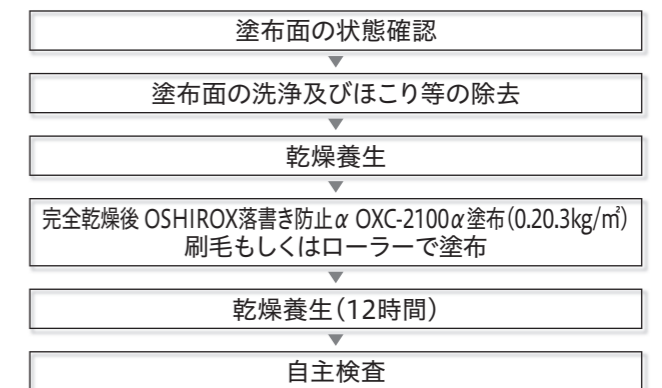
OXC-2100αは強力に基材に密着した塗膜の効果により、ペンキやポスターは接着力を失い、簡単に除去することができます。この効果は長時間持続しますので、落書きが除去された後にOXC-2100αを再塗布する必要はありません。落書き防止αは、メタルハライドウェザーメーター試験において1000時間 実暴露20年相当の試験において、耐候性を有しております。

塗布方法

- ・ローラー
- ・刷毛
- ・スプレー

コンクリートカラー
N-75相当
N-65相当
N-50相当
上記3色は標準色です。

施工の流れ



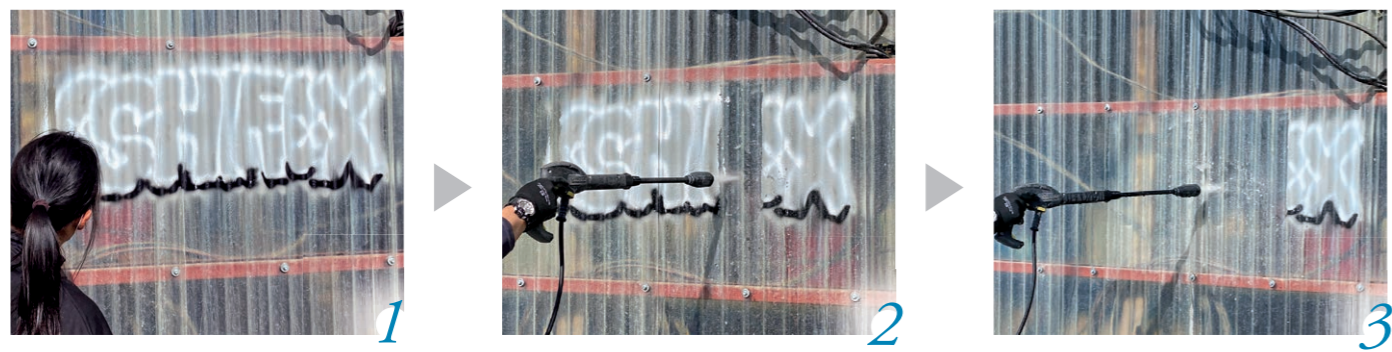
本製品は、一般工業向けに開発・製造されたものです。そのほかの用途に使用される場合には、貴社にて事前にご試験の後、当該用途での安全性をご確認のうえご使用下さい。なお、体内に埋植、注入する用途、または体内に一部が残留する恐れがある用途には、絶対に使用しないで下さい。

- ・この製品をご使用になる前に、安全データシート(SDS)を必ずお読み下さい。
- ・このテクニカルデータシートに記載されているデータは、弊社の試験方法による実測値の一例であり、規格値ではありません。記載データは製品改良、仕様変更などのために、断りなく変更する場合があります。
- ・ご使用に際しては貴社にて事前にテストを行い、使用目的に適合するか必ずご確認下さい。なお、本文中でご紹介する用途は、いかなる特許に対しても抵触しないことを保証するものではありません。
- ・主成分：無機高純度シリコン複合物
- ・メタルハライド10年以上確認済

OSHIROX 落書き防止α (OXC-2100α) の検証例

落書き防止あらゆる物に塗布可能です、しかも1液で1工程です。
特別な施工経験も必要でなく、だれでも施工可能です。

透明スレート面



ガードレール



塗装面



コンクリートクリアー仕上げ面

コンクリート素地そのままに塗布すると濡れ色になりますので、塗装、撥水剤の事前塗布、もしくはコンクリート色へ調色製品の依頼をお願い致します。



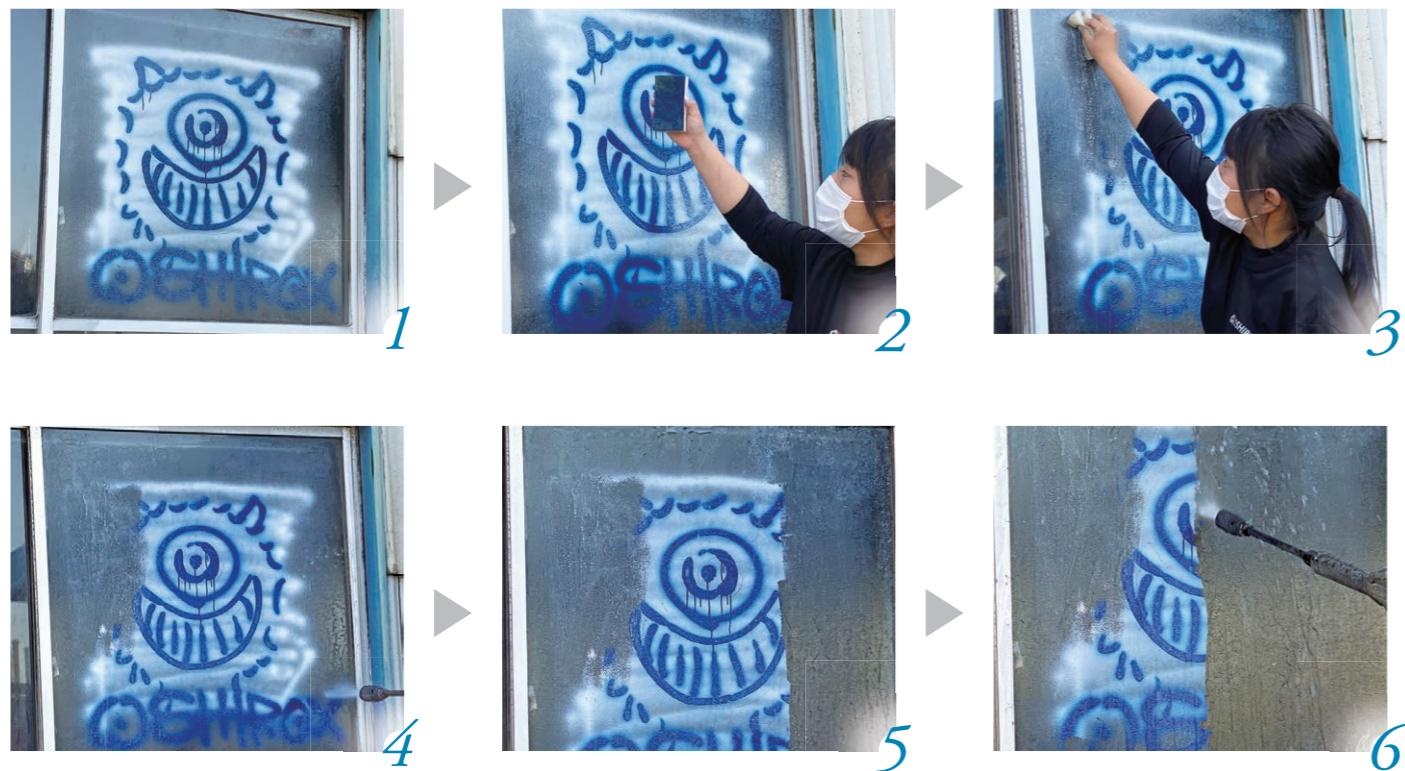
鉄骨塗装面



電気設備 鉄塗装塗装面



ガラス面（曇り色になります）



木材面

木材素地そのままに塗布すると濡れ色になりますので、塗装の事前塗布、もしくは、調色製品の依頼をお願い致します。



石材

石材素地そのままに塗布すると濡れ色になりますので、撥水剤もしくは塗装の事前塗布、をお願い致します。



コンクリートブロック

コンクリートブロック素地そのままに塗布すると濡れ色になりますので、塗装、撥水剤の事前塗布、もしくはコンクリートブロック色へ調色製品の依頼をお願い致します。



スレートボード

スレートボード素地そのままに塗布すると濡れ色になりますので、塗装、撥水剤の事前塗布、もしくは調色製品の依頼をお願い致します。



鉄缶



電柱

電柱素地そのままに塗布すると濡れ色になりますので、塗装、撥水剤の事前塗布、もしくは調色製品の依頼をお願い致します。





株式会社OSHIROX

お問い合わせ先(本社・ショールーム)

〒559-0011 大阪市住之江区北加賀屋4-1-55

TEL : 06-6690-7372 / FAX : 06-6690-7373

info@oshirox.jp

<http://oshirox.jp/>

製造元・工場

〒653-0032 神戸市長田区対藻通1-3-17

TEL : 078-671-1641 / FAX : 078-671-1643



当カタログの記載内容は、性能向上・仕様変更のため
断り無く変更することがあります。