

ナトコシーラー

各種補修用塗料仕上げ時のトラブルを解消し、大幅に能率向上します。

特長

●ちぢみ防止

古い塗膜や合成樹脂系のちぢみ易い旧塗膜に、アクリル樹脂塗料などで仕上げする際の下地として。

●吸い込み防止

合成樹脂系下地やパテなどの処理が悪く、上塗が吸い込み易い場合にも有効。

●にじみ防止

旧塗膜から新しく上塗した塗膜へのにじみを防ぎます。

(コールドール、黒ワンス、ステインなど、アルコールに溶解するものには効果ありません)

使用方法

1. 旧塗膜や下地塗料を # 400 ~ # 600 で研磨し、素地調整してください。
2. 一液型で吹付粘度に調整してあります。洗浄液での希釈、他の塗料やシンナーとの混合は必要ありません。気温が高く、肌荒れを生ずる危険のある場合は「ナトコシーラー洗浄液」を 10 ~ 30 % 添加して希釈し、2回塗りして下さい。塗膜間隔は必ず 10 分以上取って下さい。
3. 乾燥時間は以下に示す通りです。

	10℃	20℃	30℃
ナトコシーラー	2時間	1時間	30分

※塗装後、長時間放置する場合でも 24 時間以内に上塗して下さい。

4. 強制乾燥する場合は 60℃以下で行って下さい。
5. 塗装後のペーパー掛けは絶対に行わず、そのまま上塗りを塗装して下さい。
6. ナトコシーラーは、シンナー等には溶解しません。
使用した器具は、「ナトコシーラー洗浄液」を用いて洗浄して下さい。

注意事項



- 他の塗料とは全く混合出来ません。
- 素地に油・ワックス・シリコン等が付着している場合は効果がありません。
- 厚塗り時や乾燥不十分で上塗りした場合、「中うみ」が生じ、後日艶引けの原因となります。
※下塗り塗膜が乾燥不十分の場合も中うみが発生し、シーラー効果が出ない場合があります。
- 効果を最高に発揮する為の膜厚は 10 ~ 20 μ です。
- 高温、多湿で、空気の流通の悪い場合にブラッシングを起こし、塗面が荒れる場合があります。
※特にブラッシングがひどい場合は、ナトコノンブラッシングを 3 ~ 5 % 添加して下さい。
- 直射日光や高温の場所を避け、冷暗所に保管して下さい。
長時間放置しますと、若干変色したり、にごりを生ずる場合がありますのでなるべく早めにご使用下さい。
- やや低めの空気圧で均一に塗装して下さい。(口径 1.0 ~ 1.2mm、空気圧 2.5 ~ 3kg/cm²推奨)
- ラッカー上に板金パテやポリパテをあてた場合のフェザーエッチちぢみ防止としてご使用の場合、稀にちぢみを発生します。この場合、上塗は一度に厚塗りせず、十分に塗装間隔をとって下さい。
- ストレートアクリルの場合、ナトコシーラーは使用しないで下さい。

ちぢみ止め効果

旧塗膜	一回塗り	二回塗り	注意点／関係事項
ラ ッ カ ー	○		シーラーを 30%希釈した場合 2 度塗りの必要がある
アクリルラッカー	○		
錆止ペイント	△	○	油分が多いため 2 回以上の塗りが必要
油性エナメル	△	○	カシュー塗料も同様
油性下地	○		長暴型のプライマーなどは 2 度塗りの必要がある
セラックニス	×	×	シーラーを塗ると下塗りが溶解し、ブリードも発生
メラミン系	○		
フタル酸系	○		スチレン化アルキッドや長油長フタル酸は 1 回では不十分
エマルジョン系	△	○	乾燥不良の所に点錆の出る場合がある
ビニール系	○		
エポキシ系	○		
ポリエステル系	○		
ポリウレタン系	○		油変性のもので、乾燥不十分時には二回塗りの必要がある
焼付アクリル	○		
水溶性焼付	○		
ウォッシュプライマー	×	×	シーラーがウォッシュプライマーを溶かす為

にじみ止め効果

旧塗膜	一回塗り	二回塗り	注意点／関係事項
タールエポキシ	△	○	
黒ワニス	×	△	3 回以上(間隔 60分)塗る必要がある
ステイン水性	△	○	
ステイン油性	△	○	
ステインアルコール性	×	×	下塗りが溶けるためブリードが発生する
マジックインキ	×	×	
赤, エロー等のにじむ塗料	○		

	引火性あり	業務用 警告	有害性あり	
1. 引火性の液体である。 2. 有機溶剤中毒の恐れがある。 3. 健康に有害な物質を含有している。				

《注意事項》 通常の塗料に比べ幾分、毒性が強く吸入したり皮膚に触れると、中毒やかぶれを起こす恐れがありますので下記注意事項を厳守下さい。

1. 火気のある所では、絶対に使用しないで下さい。
2. 塗装中、乾燥中とも換気を良くし、溶剤蒸気を吸い込まない様にして下さい。
3. 蒸気を吸い込み気分が悪くなった時は、空気の清浄な場所で安静にし、医師の診察を受けて下さい。
4. 取扱い中は出来るだけ皮膚に触れない様にし、必要に応じて、有毒ガス用防毒マスク、又は送気マスクを付け、更に頭布、保護メガネ、長袖の作業衣、えり巻きタオル、保護手袋等を着用して下さい。
5. 保護手袋は有機溶剤又は化学薬品が浸透しない材質の手袋を着用して下さい。
6. 容器からこぼれた場合には布で拭き取って水を張った容器に保管して下さい。
7. 塗料の付着したウエスや塗料カス、研磨カス、スプレーダスト等は、廃棄するまでは必ず水に漬けておいて下さい。
8. 誤って手や皮膚等に付着した場合は、即座に大量の石けん水で十分に洗い落として下さい。又、痛みや外観に変化がある時は、医師の診察を受けて下さい。
9. 目に入った時は、大量の上水で15分以上洗った後に、又、誤って飲み込んだ場合も出来るだけ早く医師の診察を受けて下さい。
10. 火災時には炭酸ガス、泡、又は粉末消火器を用いて下さい。
11. よくフタをし、40℃以下で子供の手の届かない所へ保管して下さい。
12. 中身を完全に使い切ってから廃棄して下さい。

火気厳禁

本カタログは改良のため性能その他を変更することがあります。



ナトコ株式会社

<http://www.natoco.co.jp/>

特約店

本社／本社工場 〒470-0213 愛知県みよし市打越町生賀山18 TEL.0561-32-2285(代) FAX.0561-34-1080
群馬工場 〒379-2312 群馬県みどり市笠懸町久宮92-9 TEL.0277-77-1703(代) FAX.0277-77-1708
東部支店 〒336-0022 埼玉県さいたま市南区白幡4丁目29番12号M2ビル TEL.048-844-8461(代) FAX.048-844-8490
中部支店 〒470-0213 愛知県みよし市打越町生賀山18 TEL.0561-32-9653 FAX.0561-32-9654
西部支店 〒532-0035 大阪府大阪市淀川区三津屋南3丁目18番7 TEL.06-6308-2824(代) FAX.06-6300-1741
西南部支店 〒812-0018 福岡県福岡市博多区住吉4丁目5番2号丸ビル302号 TEL.092-432-2811(代) FAX.092-432-2810
沼田出張所 〒379-1308 群馬県利根郡みなかみ町真庭900-3 TEL.0278-62-2736(代) FAX.0278-62-2795
山口出張所 〒754-0122 山口県美祿市美東町真名西山756-89リーディングプラザ十文字工業団地 TEL.08396-5-0281(代) FAX.08396-5-0282