

施工仕様書

工 程	材 料・調 合	施工用具・条件	塗回数	放置時間hr(23℃)	所 要 量
養 生	剥離する塗膜の仕様(塗装系、膜厚など)を調査し、旧塗膜に付着している水分、汚れを除去する。 剥離対象以外の箇所(開口部、建具廻り、ゴム、プラスチック製部品等)には、ポリエチレンフィルム、粘着テープ等を用いて被覆養生する。 剥離箇所周辺は剥離剤が飛散するのを防止するため、シート養生を行う。				
塗 付	NSTエコリムーバー	主 材:16kg 無希釈	ウールローラー、はけ	下表に記載	
除 去※	—————	スクレーパー 振動工具 等	——	—————	——
必要であれば塗布～除去の工程を繰り返す。					
水 洗 い	—————	高圧水洗機 デッキブラシ 等	——	—————	——

(注) 解体工事等の塗膜剥離後に再塗装を行わない場合は、水洗いは必要ありません。放置時間が長い場合などは、塗り付け面にポリエチレンフィルムなどを貼り乾燥を防いでください。
※ アスベストが含まれる塗膜については、適切な飛散防止策を実施する必要があります。

建築用既存塗膜の種類別の塗付量と放置時間(23℃)

既存塗膜の種類	塗付量(kg/m ²)	放置時間目安(hr)
外装薄塗材E(アクリルリシン)	0.3 ～	6 ～ 12
防水形外装薄塗材E(単層弾性)	0.5 ～	12 ～ 24
複層塗材E(アクリルタイル)	0.5 ～	12 ～ 24
複層塗材RE(水系エポキシタイル)	1.0 ～	24以上
下地調整材C-1	0.5 ～	12 ～ 24以上

既存塗膜の種類	塗付量(kg/m ²)	放置時間目安(hr)
防水形複層塗材E(弾性タイル)	0.7 ～	12 ～ 24
外装厚塗材E(アクリルスタック)	1.0 ～	24 以上
塗料系(ウレタン系、エポキシ系など)	0.2 ～	3～ 6

(注) 上記の各数値は、全て標準のものです。塗膜の種類、膜厚、劣化の程度、気象条件等により異なります。
予めテスト施工を行ない、軟化の程度、塗付量・放置時間などを確認、決定して下さい。

剥離後の処理方法

荷姿

アスベストが含まれた塗膜は石綿含有産業廃棄物として処理してください。
その他の塗膜は法令に順守して適切に処理してください。

NSTエコリムーバー NET 16kg/缶入

適用塗膜

建築用仕上材	土木・鋼材・建築用塗料
薄塗材(リシン等)、複層塗材(アクリルタイル等)、厚塗材(アクリルスタック等)、 防水形塗材(弾性タイル、単層弾性等)、下地調整材 等	OP、SOP、フタル酸樹脂系塗料、アクリル樹脂系塗料、ウレタン樹脂系塗料、 シリコン樹脂系塗料、ふっ素樹脂系塗料、エポキシ樹脂系塗料 等

施工上の注意点

1. 材料は、希釈、攪拌せずにそのままご使用ください。
2. 剥離対象以外の箇所には、ポリエチレンフィルム、粘着テープ等を用いて養生してください。
3. 予め旧塗膜の剥離状態を把握するため、旧塗膜に「NSTエコリムーバー」を塗付し、軟化の程度、塗付量・放置時間などを確認、決定してください。
4. 作業員の安全のため、防塵眼鏡・ゴム手袋などの保護具を着用してください。
5. ゴム・プラスチック類を軟化・膨潤させるので、必要な箇所は養生を行ってください。
6. 植木などの保護のため、シートを覆い排水や塗膜カスが掛からないようにしてください。
7. 降雨、降雪のおそれのある場合及び強風時は施工を避けてください。
8. 施工場所の気温が5℃以下の場合は、軟化しないことがありますので、施工を避けてください。
9. 施工器具等の洗浄水が、河川に流出したり、土壌にしみ込まないようにしてください。
10. 除去した塗膜は産業廃棄物の廃プラスチック類に準じた処理をしてください。
11. 製品の取り扱いについての一般的な注意事項の詳細はSDS(安全データシート、JISMSDS)を参照してください。

保管上の注意点

1. 直射日光下及び0℃以下での保管は避けてください。
2. 溶剤形製品を取り扱う場合は、特に火気に注意し、消防法及び労働安全衛生法などを厳守してください。



株式会社エヌエステック

〒511-0808 三重県桑名市下深谷部345-11

TEL.0594-29-1087

FAX.0594-29-1070

<https://nstech.jp/>



販 売 先

●このパンフレットは2024年8月の情報により作製しております。

●このパンフレット掲載の製品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。

●諸官公庁等の特記仕様がある場合は、それを優先してください。



NSTエコリムーバーは 安全・効率的に塗膜を撤去したいという お客様のニーズに応えます。

建築物・工作物に塗布された各種塗膜及びポリマー配合の下地調整材を
塗布後含侵湿潤膨潤状態にて剥離可能です。

※下地調整材はポリマー含有の薄塗(下地調整材C-1)限定となります。経年経過により、中性化、緻密化した
下地調整材には剥離効果がありませんので必ず現場にてテスト確認をお願いします。

高生分解性、高塗着力、高膨潤性を有する新しい環境配慮型の剥離剤です。

安全性・作業性に配慮した製品のため
安心してお使いいただけます。

安全性

作業性

安全性

非塩素系	強臭かつ発がん性が高く、特別管理型産業廃棄物対象となるジクロロメタンを含まない低臭、低刺激性の環境対応型剥離剤です。
環境適応性	生分解性の高い原材料を使用している為、残存成分はバクテリアや菌類により分解され、環境負荷が低減されます。
有機則非該当	有機溶剤中毒予防規則(有機則)の対象となる有機溶剤は含まれていません。
NMP非含有	リスクアセスメントの実施義務対象物質である NMP は含まれていません。

各種規制適合

有機溶剤中毒予防規則... **非該当** / 毒物及び劇物取締法... **非該当** / PRTR法... **非該当**

作業性

高塗着性	ダレにくく、塗り広げやすい配合の為、作業効率が良好です。
キレ性	ローラー施工時のスパッタリング(跳ね返り)抑制粘性となっている為、作業者及び周辺への飛び散り汚染を低減させます。
剥離性	既存塗膜を溶解させるのではなく、含侵軟化膨潤にて塗膜を剥す設計の為、塗膜剥離の溶解塗着が少なく、塗膜剥離の作業性が向上されます。
適応性	下地調整材に含まれるポリマー等を分解する為、ポリマー含有の若齢で薄塗の下地調整材であれば有機塗膜と同時に剥離可能です。

NSTエコリムーバー

パッケージ



性状

無希釈色形状



塗付け色形状



施工手順

バケツ・ローラー



ローラー塗布



有機塗膜剥離



無機塗膜剥離



有機無機塗膜剥離片

