建築内外装の新設・塗り替えに

ナドエース

F☆☆☆☆
ホルムアルデヒド登録認定商品

特　長

1. 浸透性・付着性にすぐれている
2. 防カビ性がすぐれている
3. 耐水性・耐アルカリ性・耐候性がすぐれている
4. 塗料用シンナーで希釈するため旧塗膜を侵す心配がなく、水溶性のしみ・ヤニにじみの防止に効果がある
5. 塗装作業性にすぐれている

用　途　一般建築物の内外部新設及び塗り替え用

色　白・赤・赤錆・エロー・オーカー
黒・ブルー
（調色には必ずナドエース原色を
ご使用ください）

容　量　16ｋｇ・3ｋｇ

塗料性状（色：白）

消防法危険物区分	第 4 類第 2 石油類
有機溶剤中毒予防規則区分	第 3 種有機溶剤等
労働安全衛生法(自主表示)	SDS参照
毒物及び劇物取締法による表示	非該当
ホルムアルデヒド放散等級	F☆☆☆☆
引火点/発火点(℃)	44／288
密度(g/cm^3/23℃)	1.40
加熱残分(%)	67

試験成績表

項目	試験方法と規格		結果
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		合格
塗装作業性	はけ、ローラー塗りで、塗装作業に支障がないこと		合格
乾燥時間(20℃)	表面乾燥性　3 時間以内		0.5 時間
塗膜の外観	塗膜の外観が正常であること		合格
鏡面光沢度(60 度)	4 以下		3
耐水性	水道水 168 時間浸漬		異常なし
耐アルカリ性	飽和消石灰水 48 時間浸漬		異常なし
耐候性	キセノンランプ法　500 時間		異常なし
付着性試験	2mm 碁盤目試験	スレート・モルタル	100/100
		硬質塩ビ	100/100
		旧塗膜(2 年暴露)エマルション・合調・フタル酸・塩ビ・アクリル・ウレタン	100/100

乾燥時間

	5℃	20℃	30℃
指触乾燥(分)	40	25	20
硬化乾燥(分)	60	40	30
塗装間隔(時間以上)	3	2	1.5

●新設塗装の場合

工程		塗料名 （希釈剤）	塗装方法	希釈率 （質量%）	塗付量 （kg/㎡）	塗装間隔 （時間）
1	素地調整	素地表面の油分・ほこりなどの異物を除去し、清浄な面にする。				
下地がモルタル部の場合						
2	下塗り	スイヨウカチオンシーラーW(改) （水道水）	はけ・ローラー	0～5	0.11～0.15	2 以上
下地が木部の場合						
2	下塗り	ネオキング下塗 （塗料用シンナー）	はけ	5～10	0.16	15 以上
下地が鉄部の場合						
2	下塗り	ネオプラマイルド （塗料用シンナー）	はけ	5～10	0.12～0.16	4 以上
全て						
3 4	上塗り （2回塗り）	ナドエース　指定色 （塗料用シンナー）	はけ・ローラー エアレス	5～10 10～20	0.11～0.13 0.13～0.15	2 以上

●塗り替え塗装の場合

旧塗膜：合成樹脂エマルション塗料・アクリル樹脂塗料・塩化ビニル樹脂塗料・合成樹脂調合ペイント・フタル酸樹脂塗料

工程		塗料名 （希釈剤）	塗装方法	希釈率 （質量%）	塗付量 （kg/㎡）	塗装間隔 （時間）
1	素地調整	劣化塗膜・浮き塗膜・粉化物・ほこりなどの異物を除去し、水分・油分のない清浄な面にする。				
2 3	上塗り （2回塗り）	ナドエース　指定色 （塗料用シンナー）	はけ・ローラー エアレス	5～10 10～20	0.11～0.13 0.13～0.15	2 以上

〇吸い込みの大きい素材への直接塗装は、吸い込みムラの原因になります。新設塗装を参考に下塗りを行ってください。
〇厚塗りされたエマルション塗料や塗料用シンナーに可溶の旧塗膜の上に塗装する場合、クラックなどの塗膜異常が発生するケースがありますので試し塗りをしてください。

取扱い及び保管上の注意

- 取り扱い作業場所は火気のないところで行い、屋内作業場所では局所排気装置を設けてください。
- 塗装中、作業中ともに換気をよくし、蒸気を吸い込まないようにしてください。取り扱い中は、できるだけ皮膚に触れないようにし、必要に応じて、有機ガス用防毒マスクをつけ、さらに頭巾・保護メガネ・えり巻きタオル・保護手袋などをしてください。
- 取扱い後は、手洗い及びうがいを十分に行ってください。
- よくフタをし、40℃以下で子どもの手の届かない一定の場所に保管してください。
- 缶の持ち運びの際には、手環はグリップ部を正しく持ち、垂直に持ち上げる様に取り扱ってください。
- 容器を切って使用する場合は、手を切る恐れがありますので保護手袋などを使用してください。
- 本来の用途以外には使用しないでください。
- 容器は中身を使い切ってから廃棄してください。

緊急時及び応急処置

- 容器からこぼれた場合には、砂などを散布した後に処理してください。また、容器などに付着した塗料はウエスなどで拭き取り、廃棄してください。
- 皮膚に付着した場合は、多量の石けん水で洗い落とし、痛みや外観に変化のあるときは医師の診察を受けてください。
- 蒸気・ガスなどを吸い込んで気分が悪くなった場合には、空気の清浄な場所で安静にし、必要に応じて医師の診察を受けてください。
- 目に入った場合は、多量の水で洗い、また誤って飲み込んだ場合は、できるだけ早く医師の診察を受けてください。
- 火災には、炭酸ガス・泡・粉末消火器を用いてください。

廃棄上の注意

- 廃塗料・塗料カス・廃溶剤・容器などの廃棄物は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」などの定めに準じた処理業者に委託してください。

下塗り塗料の「ネオキング下塗・ネオプラマイルド」は、自然発火のおそれがありますのでスプレーダストや製品の付着したウエス、はけなどは廃棄するまで水につけておいてください。

詳細な内容が必要なときは、安全データシート（SDS）をご覧ください。

川上塗料株式會社

〒661-0001　尼崎市塚口本町二丁目41番1号　06-6421-6325（代）
営業所　仙台・北日本・東京・浜松・金沢・名古屋・大阪・広島・九州
ホームページアドレス　https://www.kawakami-paint.co.jp

2401.G.1.S