



デスパー

防カビ強膜塗料

アクリル系非水エマルション

社団法人 日本ツーバイフォー建築協会

御推奨品

ツヤ消し壁用塗料

第三石油類

(塗料用シンナーで
希釈して下さい。)

16kg

ナシヨパン工業株式会社

防カビ、強膜塗料 デスパー

アクリル樹脂系壁用ツヤ消し塗料

現在の内外装仕上げ（コンクリート・モルタル）には、いろいろな塗料が使用されていますが、やがてはチョーキング、ハク離、汚れ、かびなどが生じ、塗り替えが必要となります。

このような場合に最適な塗料として、おすすめできるデスパーは特殊なアクリル樹脂を使用することにより浸透性が強く、チョーキング面、防カビ性、タバコのヤニやシミなどに対する耐ブリード性など数々のユニークな特長を備えたツヤ消し仕上げ塗料です。又作業性に富み、極めて広い範囲に使用が出来ます。



◎主な特長

- イ) チョーキング面でも塗装可能
- ロ) 旧塗膜の選択幅が広い
- ハ) 強力な防カビ性

湿度の高い所（例えば浴室、食品会社、台所等）屋内外のカビ、コケの発生しやすい所で優れた防カビ効果があります。

- ニ) ヤニ、シミおさえ

タバコのヤニ、シミ等を2回塗りで美しい面に仕上がります。

- ホ) 弱溶剤を使用

塗料用シンナーで希釈できるため塩化ビニール樹脂塗料に比べて作業時の安全衛生が確保され、塗装後の臭気がほとんどない。

- ヘ) シックイ壁にも使用可能です。



デスパー



溶剤型塩化ビニール塗料



アクリル系エマルジョン塗料

カビ抵抗性試験(JIS Z2914)

試験方法

1. 培養基(カビの培養液)をシャーレに入れる。
2. 塗料を含浸、乾燥させた口紙をシャーレ中央に置く。
3. 混合孢子懸濁液を均等にまきかけフタをして、 $28 \pm 2^\circ\text{C}$ で1週間培養後カビの状態を観察する。

デスパーと他社のつや消し塗料との比較

		デ ス パ ー	エマルジン塗料	塩化ビニール塗料 つや消し	有機質リシン
材 料 費	塗 料	塩化ビニール樹脂 塗料とほぼ同等	安 い	高 い	安 い
	シ ン ナ ー	塗料用シンナー	水	専用シンナー	水
	刷毛・ローラーさばき	良 好	良 好	塗 り づ ら い	—
	溶 剤 臭	弱 い	—	強 い	—
	引 火 性	塩化ビニール塗料 に比べて安全	—	強 い	—
	塗 装 間 隔 (20℃)	2 時 間	2 時 間	2 時 間	3 時 間
	つやむら・色むら	少 な い	少 な い	出 や す い	
	耐 候 性・耐 水 性	良 好	デスパーに比べ やや劣る	デスパーに比べ やや劣る	デスパーに比べ やや劣る
	防 か び 性	良 好	劣 る	や や 劣 る	劣 る
	耐 プ リ ー ド 性	良 好	ブリードしやすい	良 好	ブリードしやすい
評 価		作業工程の短縮がは かれると共に耐久性・ 美観保持性良好	作業性は良好なるも 耐久性・美観保持性 劣る	塗料コスト高く作業 性劣る 塗膜性能は良い	塗料コスト安くシー ラー等を必要とし耐 久性劣る

塗 膜 性 能

項 目	試 験 方 法		結 果
密 着 性	ゴバン目試験	2mm×2mm	100/100
耐 水 性	水道水	7日間	異 状 な し
耐 ア ル カ リ 性	飽和消石灰	72Hr	〃
〃	5%カセイソーダ	72Hr	〃
耐 酸 性	5%硫酸	5Hr	〃
耐 塩 水 性	3%	7日間	〃
耐 温 性	50℃ 湿度95%	80Hr	〃
耐 洗 浄 性	5%石ケン液	タワシ(JIS K 5623)	2000回以上
隠 ぺ い 力	隠ぺい力試験紙		良 好

カビ取り処理法

カビの生えた面に塗装する時は、次の様に除去してから塗装して下さい。

- ① カビ取り剤でカビを殺す。
家庭塗料用の「カビ取り剤」又は塩素系漂白剤を十分に塗り、カビを除去する。
(黒っぽい部分が白くなる状態にする。)
- ② マジックたわし等で十分水洗する。

標準塗装仕様

平滑仕上げ

工程	塗料名	作業内容	塗布量	塗装間隔
1	素地調整	サンダー、ワイヤーブラシ等で旧塗膜の密着性を失なった部分およびその周辺塗膜を十分に除去し、刷毛又はウエスで被塗物面のゴミ、汚れを除きます。	—	—
2	下塗	デスパー	100~150 g 1 m ² 回	2時間 以上
3	上塗	同上	同	同

リシン仕上げ

工程	塗料名	作業内容	塗布量	塗装間隔
1	素地調整	サンダー、ワイヤーブラシ等で旧塗膜の密着性を失なった部分およびその周辺塗膜を十分に除去し、刷毛又はウエスで被塗物表面のゴミ、汚れを除きます。		
2	上塗	デスパー 80 骨材 (パーライト・ライトン) 20 塗料用シンナー 5~10 の割合に混合し、十分攪拌後、ローラー又はスプレーで塗装。	700~ 1000 g / m ² 回	2時間 以上

◎使用上の注意

- ① 調色には必ずデスパー原色を御使用下さい。
- ② 5℃以下の低温では塗膜の密着性が若干低下します。
出来るだけ5℃以上の条件下で塗装して下さい。
- ③ コンクリート、モルタル養生は十分に行なって下さい。(2週間以上)

◎原色 白、アカサビ、ブラック、オーカー、エロー、ブルー、スカーレット

◎容量 16kg・4kg

●特約店

日本工業規格表示許可工場

ナショナル工業株式会社

郵便番号 761-0431

本社 高松市小村町54の7
工場 電話代表(087)848-2323
FAX(087)848-2700