

水性反応硬化形軒天井専用仕上塗材

ホルムアルデヒド
放散等級 F☆☆☆☆

防火認定材料 NM-8572/不燃
QM-9812/準不燃
※新築が対象 FM-9361/難燃

ノキフレッシュ[®]

注1,2)
シーラー無しで施工できる
透湿性に優れた軒天井の
専用塗材

軒天井は、直接雨に当たることはありませんが、一般外壁と異なり水分がたまりやすい環境にあるため、透湿性の高い材料を選定することが大切です。
また、塗り替えともなりますと下地の劣化が進行し、塗膜に欠陥を生じている場合が多いためこれらを解消する厚付けタイプの塗材が望まれていました。
ノキフレッシュは、これら要求される機能を満たすと共に、シーラーなしで施工できる^{注1,2)}省力タイプの軒天井専用の仕上塗材です。

戸建からビル、マンションまで
様々な軒天井に最適

特

反応硬化タイプ

バインダーに水性反応硬化形樹脂を採用しているため、下塗り工程を省くことができ、^{注1,2)}旧塗膜と強固に密着して強靱な塗膜を形成します。

微弾性

塗膜は微弾性を示し、優れた防水性を発揮すると共に、微細なひび割れを隠ぺいし、ひび割れの再発防止に役立ちます。

透湿性

塗膜は透湿性がありますので、膨れやはがれの防止に役立ちます。

防かび・防藻

特殊設計により、防かび・防藻性を示し、湿気の多い部位に見られるかびや藻の発生を防止する効果があります。

高耐久

反応硬化形の樹脂を使用しているため、一般の水性塗料に比べ、優れた耐久性、耐候性を発揮します。

厚塗り・ローラー施工

ローラー塗装のため、飛散が殆どなく、大がかりな養生の手間を省くことができます。

安全

水性のため臭いも少なく、安全です。

注1) 旧塗膜は活膜が条件です。

注2) 新規下地の場合は、「水性ミラクシーラー エコ」などの下塗材を必ず使用してください。

長



標準施工仕様

●改裝下地

(20°C, 65%RH)

工程	材 料	調合 (重量比)	所要量 (kg/m ²)	塗回数	間隔時間 (hr)			備 考
					工 程 内	工 程 間	最 終 養 生	
※1 下地調整	●下地にひび割れ、欠損、露出鉄筋部などがある場合は、適切な下地補修を行ってください。 ●塗膜のはがれ、膨れなどはケレン除去し、パターン調整を行ってください。高圧水洗(5~15MPa)により、塵、ほこり、汚れ、脆弱面などを除去してください。 ●かび、藻などが発生している場合は、SKKカビ除去剤#5(塩素系)を用い、洗浄、除去してください。							-
1	ノキフレッシュ	100	0.5~0.8	2	2以上	-	16以上	W-2ローラー (ウールローラー中毛)
	清 水	0~2	-					
(1)	ノキフレッシュ	100	0.6~1.0	1~2	2以上	-	16以上	SPローラー※2 (マッシュクローラー細目)
	清 水	0~2	-					

●新規下地*

(20°C, 65%RH)

工程	材 料	調合 (重量比)	所要量 (kg/m ²)	塗回数	間隔時間 (hr)			備 考
					工 程 内	工 程 間	最 終 養 生	
※3 下地調整	●下地はよく乾燥させ、含水率10%以下、pH10以下としてください。 ●附着物は完全に除去し、傷、不陸、目違いなどは補修調整してください。							-
1	水性ミラクシーラーエココリヤー	既調合	0.10~0.13	1	-	2以上	-	W-2ローラー (ウールローラー中毛)
2	ノキフレッシュ	100	0.5~0.8	2	2以上	-	16以上	W-2ローラー (ウールローラー中毛)
	清 水	0~2	-					
(2)	ノキフレッシュ	100	0.6~1.0	1~2	2以上	-	16以上	SPローラー※2 (マッシュクローラー細目)
	清 水	0~2	-					

- ※1. 表面強化が必要な場合、吸い込みが著しい場合、または旧塗膜の劣化状態によっては、下塗材として水性ミラクシーラーエココリヤー(クリヤー・ホワイト、15kg石油缶)、またはSK水性弾性シーラー(クリヤー・ホワイト、15kg石油缶)をご使用ください。詳しくは、最寄りの各営業所へお問い合わせください。
- ※2. マッシュクローラー細目はメーカーにより目の大きさが異なる場合があります。SPローラー以外のマッシュクローラー細目を使用の際はご注意ください。詳しくは最寄りの各営業所へお問い合わせください。
- ※3. ALC面、多孔質下地、粗面、その他下地に問題がある場合には、カケンファイラー(粉体20kg袋、混和液10kg石油缶)、ミラクファントKC-1000(粉体20kg袋、混和液5kg石油缶)などに下地調整を行ってください。
- ※4. この下塗材として、水性ミラクシーラーエココリヤー(15kg石油缶)、SK水性弾性シーラー(クリヤー・ホワイト、15kg石油缶)もご使用いただけます。
- ※5. 漏水が見られる場合は、予めシーリング材などで防水処理を行った後、施工に入ってください。また、降雨直後などは下地表面の湿気が高くなっていますので、十分に乾燥させてから(含水率10%以下)、施工に入ってください。
- ※6. 「所要量」は塗装条件などにより異なりますが、被塗面に附着させる塗料の「標準塗付量」は、水性ミラクシーラーエココリヤーで0.08~0.10kg/m²、ノキフレッシュで0.5~0.7kg/m²(W-2ローラー)または0.5~0.8kg/m²(SPローラー)となります。なお、各材料の使用数量などを算出する際には「所要量」を基準としてください。
- ※7. 強風時、または降雨、降雪のおそれがある場合、及び気温5°C以下、湿度85%以上での施工は原則的に避けてください。気温5°C以下で施工が要求される場合は、採暖及び採暖のための養生により、雰囲気温度、被塗面温度を5°C以上にしてください。
- ※8. 塗膜の膨れ、はく離、白化、しみの発生につながる場合がありますので、著しく結露が生じるような場所での使用は避けてください。
- ※9. 既存塗膜のはく離箇所は、既存のパターンに合うように既存塗膜の塗装仕様でパターン合わせを行ってください。
- ※10. 防藻、防かび性は繁殖の抑制の効果を示すものです。すでにかびや藻が付着している場合は、これらを除去するなどの適切な下地処理をしてから塗装してください。
- ※11. かび、藻が付着している場合は、「SKKカビ除去剤#5(塩素系)」にて拭き取ってください。
- ※12. 材料は規定の範囲内の希釈を厳守し、電動ミキサーなどを用いて内容物が均一になるよう十分に攪拌してください。
- ※13. 塗り重ね時間は環境(温度、湿度、換気、風通しやすさ)や膜厚によって変わります。低温又は高温時には、乾燥が遅くなりますのでご注意ください。
- ※14. 補修塗りの際、仕上がり目の違いにより、若干の色相差を生じる場合がありますので、部分的に仕上がり目を確認した上で希釈量等を決定してください。
- ※15. 最終養生の時間内に、降雨、結露などがあれば、塗膜の膨れ、はく離、白化、しみの発生につながる場合がありますので、塗装を避けるか強制換気などで表面の水分を除去してください。
- ※16. 陶磁器タイル洗浄用の酸が塗装面に付着すると、変色や溶解などの異常を生じることがありますので、これを防止するため、予め塗装面の養生を行ってください。
- ※17. シーリング材の上へ施工する場合、シーリング材の種類、材齢により、塗膜が密着しないことや汚染することがあります。詳しくは最寄りの各営業所までお問い合わせください。
- ※18. 間隙が広いなど、大きな動きが予想されるシーリング打設部への塗装は、塗膜がひび割れる可能性がありますので、なるべく避けてください。
- * 防火認定仕様につきましては、最寄りの営業所へお問い合わせください。なお、防火認定仕様は塗付量が基準となります。「塗付量」とは「実際に塗着している塗装材料の重量」のことであり、「所要量」とは意味合いが異なりますのでご注意ください。

性能試験成績表

JIS A 6909 建築用仕上塗材 可とう形外装薄塗材Eによる物性結果

試験項目	結 果	品 質
低温安定性	合 格	塊がなく、組成物の分離及び凝集がないこと。
初期乾燥によるひび割れ抵抗性	合 格	ひび割れがないこと。
付着強さ	1.1	0.5以上
浸水後	0.8	0.3以上
N/mm ²		
温冷繰返し	合 格	試験体の表面に、ひび割れ、はがれ及び膨れがなく、かつ、著しい変色及び光沢低下がないこと
透水性 A法 mm	0	10.0以下
耐洗浄性	合 格	はがれ及び摩擦による基板の露出がないこと。
耐衝撃性	合 格	ひび割れ、著しい変形及びはがれがないこと。
耐アルカリ性 A法	合 格	ひび割れ、はがれ、膨れ及び軟化溶出がなく、浸さない部分に比べて、くもり及び変色が著しくないこと。
耐候性 A法	合 格	ひび割れ及びはがれがなく、変色の程度がグレースケール3号以上であること。
可とう性	合 格	ひび割れがないこと。

用 途

戸建て住宅、マンションなどの軒天井、上げ裏、共通廊下の天井など

適用旧塗膜

アクリルリシン、
AEP(合成樹脂エマルジョンペイント)など

荷 姿

ノキフレッシュ 20kg石油缶
(標準塗坪: 20~40m²/缶)

注) 上記の標準塗坪は一般的なものであり、下地の状態や環境などによる所要量の増減に応じて変わることがあります。ご了承ください。

(危険情報と安全対策)

製品の取り扱い、それぞれの安全データシート(SDS)に従ってください。ご使用の際は、安全管理に注意して作業を行ってください。



エスケー化研株式会社

本 社 大阪府茨木市中穂積3-5-25 ☎072-621-7738
東 京 支 社 東京都新宿区高田馬場1-31-18 ☎03-3204-6601 国際事業本部 ☎072-621-7727

札幌支店 ☎011-784-4000 千葉支店 ☎043-304-0411 名古屋支店 ☎052-561-7712 神戸支店 ☎078-671-0451
仙台支店 ☎022-259-2431 埼玉支店 ☎048-686-2391 京都支店 ☎075-646-3987 広島支店 ☎082-278-4951
東京支店 ☎03-3204-6601 横浜支店 ☎045-820-2400 大阪支店 ☎072-621-7721 福岡支店 ☎092-629-3427

旭川営業所 ☎0166-51-8094 宇都宮営業所 ☎028-633-9721 厚木営業所 ☎046-294-3666 大阪支店営業所 ☎072-621-7747 福岡営業所 ☎092-622-5561
仙台支店営業所 ☎022-259-2431 群馬支店営業所 ☎03-3204-6601 静岡営業所 ☎054-284-1877 南大阪営業所 ☎072-253-1910 福岡支店営業所 ☎092-622-5562
青森営業所 ☎017-762-3855 東京支店営業所 ☎03-3204-6602 浜松営業所 ☎053-462-7021 神戸支店営業所 ☎078-671-0451 大分出張所 ☎097-523-2861
盛岡営業所 ☎019-654-8380 千葉支店営業所 ☎043-304-0413 三河営業所 ☎0564-28-1614 姫路出張所 ☎079-281-5311 長崎営業所 ☎095-887-0871
郡山営業所 ☎024-962-7673 埼玉営業所 ☎048-686-2391 北陸営業所 ☎076-266-1041 岡山営業所 ☎086-242-5520 熊本営業所 ☎096-344-5650
新潟営業所 ☎025-285-6551 埼玉支店営業所 ☎048-686-1586 名古屋営業所 ☎052-561-7712 山口営業所 ☎083-924-7575 鹿児島出張所 ☎099-284-5321
前橋営業所 ☎027-285-4100 城東営業所 ☎03-987-7770 北摂営業所 ☎052-561-7712 山口営業所 ☎083-924-7575 宮崎出張所 ☎0985-61-7779
長野営業所 ☎026-239-8210 三多摩営業所 ☎042-564-5808 岐阜営業所 ☎058-273-1981 高松営業所 ☎087-985-5411 沖縄営業所 ☎098-862-5041
松本営業所 ☎0263-24-2677 横浜営業所 ☎045-820-2400 三重営業所 ☎059-236-5101 松山出張所 ☎089-968-7240
水戸営業所 ☎029-251-6515 東京支店営業所 ☎045-820-5525 大阪営業所 ☎072-621-7722 北九州営業所 ☎093-621-8505

大利機工場・埼玉工場・神奈川工場・名古屋工場・大阪工場・兵庫工場・九州工場

このパンフレットに記載の商品は、予告なしに仕様や取り扱いを変更することがあります。また、このパンフレットに記載の内容について、無断転載、複製を禁じます。特記仕様がある場合は、これを最優先にしてください。詳しくは最寄りの各営業所へお問い合わせください。

URL <http://www.sk-kaken.co.jp>

特約販売店