SK PREMIUM ROOF Si





超耐候形二液 NAD 特殊シリコン樹脂屋根用塗料

エスケープレミアムルーフSi

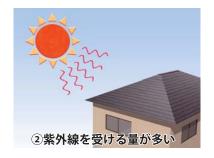
エスケー化研のプレミアムリフォームで屋根もプレミアムに



屋根にはプレミアムルーフSi ついに登場!屋根塗り替え用のプレミアムシリーズ

壁に比べて、屋根はこんなに過酷… 塗膜の劣化要因は水・紫外線・熱です。







屋根の種類は様々です。

コロニアル・カラーベスト等の彩色スレート瓦だけでなく、

スレート屋根・金属屋根にも使用できます!





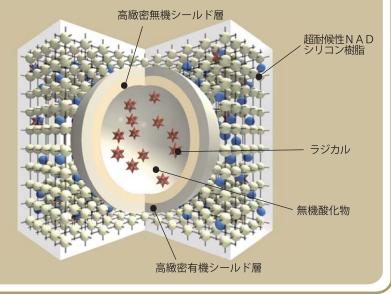
してこがプレミアム

超球候距※カニズム 夕

酸素・水の存在下で紫外線を受けると汎用塗膜の場合、劣化因子(ラジカル)が発生し、塗膜劣化が進みます。 エスケープレミアムルーフSiは無機酸化物の表面を高緻密ダブルシールド層でガードすることで、劣化因子 の発生を抑制します。また、超耐候性NADシリコン樹脂により、三次元架橋の緻密な塗膜を形成するととも に劣化因子を捕捉します。このトリプルガード効果により、住まいを長期に亘り守ります。

トリプルガード効果!!

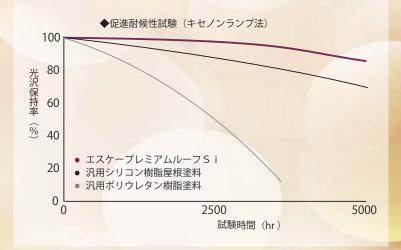
- 1+2 高緻密ダブルシールド層 (無機・有機) による ラジカル発生抑制
 - 3 光安定剤を複合した超耐候性 NADシリコン樹脂による ラジカル捕捉と三次元架橋の 緻密な塗膜の形成



◆特長

时候性 / 耐久性

トリプルガード効果により紫外線(UV)や水、熱等の劣 化要因から屋根材を保護し、優れた耐候性を示します。



防かび・防藻性

特殊設計により、かびや藻等の微生物 汚染に対して強い抵抗性を示し、長期 に亘り衛生的な環境を維持します。

隠ぺい性の高い塗膜とレオロジーコン トロールによる塗り易い粘性を実現し、 作業効率を向上させます。また、強溶 剤と比較して臭気が少なく、作業環境 の改善に役立ちます。

◆標準色(24色)



- ●写真は印刷のため、実物と多少異なる場合がございます。
- ●※印は材料が割高になります。ご了承ください。

製品荷姿

★エスケープレミアムルーフSi・・・・・・ 16kgセット(主剤14kg/硬化剤2kg) (艶有り・3分艶・艶消し) (標準塗坪53~61㎡/セット)

(標準塗坪13~15㎡/セット)

★マイルドシーラーEPOクリヤー・・・ 14kgセット(主剤10.5kg/硬化剤3.5kg)

(標準塗坪56~93㎡/セット)

★SKマイルドボーセイ・・・・・・16kgセット(主剤12.8kg/硬化剤3.2kg) 4kgセット(主剤3.2kg/硬化剤0.8kg) (標準塗坪94~114㎡/セット)

(標準塗坪23~28㎡/セット)

4kgセット(主剤3.5kg/硬化剤0.5kg)

◆用途

戸建て住宅・アパート・工場等の建築物の勾配屋根(彩色スレート瓦・金属屋根・トタン屋根)等





Т	10	4-4 401	調 合 所要量 (重量比) (kg/m²)	所要量	塗回数	間隔時間(hr)			/# #Z
	程	材料		(kg / m²)		工程内	工程間	最終養生	- 備 考
下地	*1、2	●高圧水洗(10~15MPa)で、ごみ ●高圧水洗ができない場合、ホー 付着したごみや汚れ、こけ、死膜	-						
乾	* 3 燥	●水洗後は、十分に乾燥を行ってください。(冬期3日以上、夏期2日以上) ●また、下地が雨や結露で濡れている場合も、十分に乾燥を行ってください。							-
1. 下	*4、5、6、7 塗 り	マイルドシーラーEPO クリヤー 主剤 マイルドシーラーEPO 硬化剤	100 33.3	0.15 ~ 0.25	1 ~ 2	3以上	3以上 7日以内	_	ローラー、刷毛 エアレススプレーガン 吐出量: 600~ 1000ml/分 パターン幅: 25~ 30cm
2. 上	*5、6、8、11 塗 り	エスケープレミアムルーフSi 主剤 エスケープレミアムルーフSi 硬化剤 塗料用シンナー A	$ \begin{array}{c} 100 \\ 14.3 \\ 0 \sim 20^{*10} \end{array} $	0.26 ~ 0.30 -	2	3以上 7日以内	_	24以上	ローラー、刷毛 エアレススプレーガン 吐出量: 600~ 1000ml/分 パターン幅: 25~ 30cm
3. 縁	^{※12} 切り	上下の瓦が材料で接着する箇所は縁切りを行ってください。							_

■ 金属屋根・トタン屋根改修仕様

(23°C)

_	程	材料	調合	所要量	塗回数	間隔時間(hr)			# ±	
			. ★ 1	(重量比)	(kg / m ²)	空凹 数	工程内	工程間	最終養生	一 備 考
下地		 ディスクサンダー、ワイヤーブラシなどで、さびを完全に除去してください。 高圧水洗で浮き・劣化塗膜などを完全に除去した後、乾燥させてください。 ゴミ・油・汚れなどを完全に除去し、清浄な面としてください。 また、下地が雨や結露で濡れている場合も、十分に乾燥を行うか、モップなどで水分を拭き取ってください。 								-
1. 下	7K5C 0C 0	SKマイルド	ボーセイ 硬化剤	100 ^{**9}	0.14 ~ 0.17	1	_	6以上 14日以内	_	ローラー、刷毛 エアレススプレーガン 吐出量: 600~ 1000 ml/分
		11 715 -	ソ ン ナ ー A	0 ~ 10	_					パターン幅: 25~ 30cm
		エスケーノレミ	アムルーフSi 主剤	100	0.26 ~ 0.30		3以上			ローラー、刷毛
2. 上	塗り		アムルーフSi 硬化剤 ン ン ナ ー A	14.3 $0 \sim 20^{*10}$		2	7日以内	_	24以上	エアレススプレーガン 吐出量: 600~ 1000ml/分 パターン幅: 25~ 30cm

- 注 1 塗り替えでは、必ず高圧水洗またはブラシによる水洗いを行ってください。これが不十分な場合、光沢のある仕上がりが得られなかったり、経年後、塗膜の膨れ・はがれなどの原因になることがあります。また、金属露出部がある場合は発錆防止のため、水洗後の水分を直ちに拭き取ってください。水洗時は滑りやすくなるため、安全には十分ご注意ください。注 2 下地の劣化が著しい場合や密着不良が見られる場合(全面に塗膜の剥がれが見られる場合や水洗後の付着強さが0.5N/mm²以下、またはガムテープによる クロスカットテーピング試験で剥離が見られる場合など)や、腐食が進行している場合(赤さびが発生している場合)、過酷な環境条件下及び耐久性を必要とする場合は、脆弱塗膜を全て除去した後、★ミラク
- 注 3 作業環境や形状によってさびを完全に除去できない部位には、下塗材を塗装する前に、あらかじめ★サビフィックス(18kgセット、4.5kgセット)で補修塗りを行ってください。
- ※ 1 必ず高圧水洗またはデッキブラシ、たわしによる水洗いにより、ごみや汚れ、こけ、死膜の除去を行ってください。特に瓦の重なり部分は、入念にワイヤーブラシを用いて除去してください。これらが不 十分であればり一な仕上りが得られなかったり、経年後、塗膜の膨れ、剥がれなどの原因となることがあります。また脆弱な旧塗膜は完全に除去してください ※ 2 水洗時は滑りやすくなるため、安全には十分ご注意ください。

- ※3 水洗後や、降雨、降雪後の乾燥を十分に行ってください(冬期3日以上、夏期2日以上)。乾燥が不十分な場合、密着性が低下し、塗膜の膨れ、剥がれなどの原因となることがあります。 ※4 下地の劣化が著しい場合や密着不良が見られる場合(全面に塗膜の剥がれが見られる場合や水洗後の付着強さが0.5N/mm²以下、またはガムテープによるクロスカットテーピング試験で剥離が見られる場合な りけ 暗弱涂膜を全て除去した後 下涂材に★ミラクシ -ラーFPO(15kgセット、6kgセット)をで使用くださ ※ 5 可使時間は5時間(23℃)です。可使時間を越えた材料は下地への浸透性や下地強化能力を含めた物性低下の原因となるため、使用しないでください。
- ※ 6 下塗林、上塗材の所要量は、下地の劣化の状況や形状により増減する場合があります。 ※ 7 この他、白色タイプの★マイルドシーラーEPOホワイト、または★エスケーハイブリッドシーラーEPO(15kgセット)、★一液マイルドシーラーESクリヤー(14kg石油缶)も使用できます。ただし下地の劣化状況 ※ / この他、日空タイノの学 ペイルトンープー E P O パット、まこは 来エスノー バーノッ・トンープー E P O (15kg セット)、★一級マイルトンープーピンパー (14kg 石油田)・6逆用 (できょう。/ことし ト他の身代は元ににっては適用できない場合があります。詳しくは、最寄りの名誉繁介へお問い合わせください。
 ※ 8 材料の希釈には必ず★塗料用シンナー A を使用し、他の材料の使用は避けてください。なお、★塗装用シンナー A で希釈する製品については、★塗装用シンナー A の他、★塗装用シンナー X もご使用いただけます。
 ※ 9 ★S ペマイルドボーセイの★塗料用シンナー A での希釈率は、主剤100に対して、スプレー塗り時で「5~10」刷毛・ローラー塗り時で「0~10」となります。
 ※ 111 上塗材の希釈率は、試験塗りなどにより決定し、それ以降は同一の希釈率にて使用してください。なお、希釈率は色目及び施工時の気温により変化することがありますので了承ください。
 ※ 112 整調製品、簡有リ以りかの 3 分齢・節削しは、被塗物のが状、膜厚や色は、塗回数、希釈率の差などにより、実際の艶と若干異なって見える場合があります。また、刷毛・ローラー塗装時に塗継ぎ箇所で艶むらを生じかわりを行いませまませ、きは、きにしょうなで、ころください。

- やすい傾向があります。試し塗りの上、本施工に入ってください。 ※13 瓦の上下に隙間がなければ、結露水の通気が不十分となり、素材の腐食・漏水の原因になる場合があります。
- ※14 改装工事において、溶剤所の下塗材を使用される際に、溶剤などの影響で、膨れやちぢみなどの塗膜異状が発生することがあります。試し塗りに より確認の上、本施工に入ってください
- ※15 金属露出部がある場合には、発錆防止のため、水洗後の水分を直ちに拭き取ってください。寒冷地や冬季に施工する場合は、朝露や結露の発生 に注意してください。
- ※16トタン下地が見えている所や、さびの生じている箇所は、ケレン後必ずさび止め塗料を塗装してください。
 ※17 なみがたトタンの山部分や、トタン板の継ぎ目、折り曲げ部分は膜厚が薄くなりがちです。先に拾い塗りすることをお奨め致します。
- ※18 積雪の影響を最も、受けやすい軒先の部分、 瓦棒の凸部はとすりつけるように増し途りを行ってください
- ※19 防かび・防薬性は繁殖の抑制の効果を示すものです。施工部位の構造や形状、環境条件などはより防かび、防薬性が十分に発揮されない場合 があります。
- ※20 かびや藻が付着している場合は、「SKKカビ除去剤#5(塩素系)」にて拭き取るなど、適切な下地処理をしてから塗装してください。
- ※21 乾燥過程で水(降雨)などの影響を受けると白化することがあります。
 ※22 所要量は被塗物の形状、素地の状態、塗装方法、気象条件、希釈率等の各種条件により増減します。
- ※23 金リ重ねは時間は環境(温度、湿度、換気、風通しやすざ)や膜厚によって変わります。 ※24 低温又は高湿度時には、乾燥が遅くなりますのでご注意ください。 ※25 刷毛で補修塗りを行う際、スプレー塗りやローラー塗りと仕上がりや肌の違いによる若干の色目の差を生じることがあります。
- ※26 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。低温・多湿時に塗装し、表 面が十分に乾燥しないまま夜露にあたると艶引けを生じることがあります。冬期においては、施工条件が特に厳しくなる場合があるため、事前に 関係者と十分な打ち合わせを行ってください。
- ※27 夏場など下地が高温時(50°C以上)に施工すると発泡、泡かみの原因となりますので、施工を避けてください。
- ※28 気象条件により被塗装面に結露が発生した場合には、塗膜の密着不良を生じますので、施工を避けてください。(原則として午前9時~午後3時 が推奨施工時間です。)
- ※29 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撹拌してください。
- ※30 性能に支障をきたす可能性がありますので、当社指定以外の材料を混ぜないでください。

【危険情報と安全対策】

製品の取り扱いは、それぞれの安全データシート(SDS)に従っ てください。特に★印のついている製品は溶剤形のため、下記 の点にご注意ください。

- 1. 引火性の液体であるため、火気厳禁です。
- 2. 有機溶剤中毒の恐れがあるため、換気に注意し、防毒マスク または送気マスクを使用するなどの安全対策を行ってくだ さい
- 3. 施工においては、溶剤成分が室内に流入しないように十分 注意してください。
- ※屋内作業等、使用環境によっては、特定化学物質障害予防規 則、有機溶剤中毒予防規則等の規制を受ける場合があります。 詳しくは、別途施工仕様書等をご確認ください。

【施工後の注意】

本製品には揮発性の化学物質が含まれております。塗装直後の 引渡し等において、化学物質過敏症やアレルギー体質の方への 安全対策に十分留意してください。



スケー化研株式会社

社 大阪府茨木市中穂積3-5-25

2 072-621-7733

URL https://www.sk-kaken.co.jp



SK KAKEN 札幌支店 011-784-4000 東京支店 03-3204-6601 埼玉支店 048-686-2391 名古屋支店 052-561-7712 大阪支店 072-621-7721 広島支店 082-943-5043 福岡支店 092-629-3427 仙台支店 022-259-2431 千葉支店 043-304-0411 横浜支店 045-820-2400 京都支店 075-646-3967 神戸支店 078-671-0451 高松支店 087-865-5411