

木材用

セラミック変性ターペン可溶ウレタン樹脂クリアー塗料

セラMレタンクリアー

Cera M Retan Clear

特 徴

- ①紫外線吸収剤を配合していますので、変色がなく、木材保護調色材の変色も防ぎます。
- ②2液硬化反応により、耐候性、耐薬品性、耐水性に優れた性能を発揮します。
- ③弱溶剤の塗料用シンナーAで希釈するため、作業性に優れ、より安全な作業環境で塗装ができます。

優れた耐久性を誇る!!

イメージ写真はログハウス（木部）

セラMレタンクリヤー

標準塗装仕様〈例〉

荷姿	16kgセット	4kgセット
	主剤:14.5kg 硬化剤:1.5kg	主剤:3.6kg 硬化剤:0.4kg



■木部ウレタンクリヤー塗り(クリヤー仕上げ)

施工場所	工程	塗料・処置	標準所要量 (kg/m ² /回)	塗装回数	塗装間隔 (23℃)	塗装方法	希釈率 (%)	
現地	1	素地調整						
現地	2	上塗り(1回目)	セラMレタンクリヤー 塗料用シンナーA	0.10~0.12kg/m ²	1	4時間以上 7日以内	はけ ローラー	5~15
現地	3	上塗り(2回目)	セラMレタンクリヤー 塗料用シンナーA	0.10~0.12kg/m ²	1	-	はけ ローラー	5~15

【注意事項】●所要量は、被塗物の形状や、素材・塗装方法・環境などによって、増減することがあります。●素材の乾燥は充分行なってください。(含水率20%以下)

■木部ウレタンクリヤー塗り(外部)(着色クリヤー仕上げ)

施工場所	工程	塗料・処置	標準所要量 (kg/m ² /回) (ℓ/m ² /回)	塗装回数	塗装間隔 (23℃)	塗装方法	希釈率 (%)	
現地	1	素地調整						
現地	2	着色工程	キシラデコール	0.15~0.20ℓ/m ²	2~3	※12時間以上	はけ	無希釈
※乾燥は通常24時間(20℃)、低温・多湿時は3~4日。(キシラデコール製品説明書より)								
現地	3	上塗り(1回目)	セラMレタンクリヤー 塗料用シンナーA	0.10~0.12kg/m ²	1	4時間以上 7日以内	はけ ローラー	5~15
現地	4	上塗り(2回目)	セラMレタンクリヤー 塗料用シンナーA	0.10~0.12kg/m ²	1	-	はけ ローラー	5~15

【注意事項】●所要量は、被塗物の形状や、素材・塗装方法・環境などによって、増減することがあります。●素材の乾燥は充分行なってください。(含水率20%以下)
●針葉樹材の場合は、色ムラ防止の為、着色工程の前に「キシラデコールカラレス」を1回塗装してください。●「キシラデコール」は大阪ガスケミカル(株)の商品です。

ご使用上の注意事項

■塗料の混合比率

- セラMレタンは2液混合形の塗料です。使用の際は、所定の混合比率を守って塗装してください。
- 硬化剤は、必ず専用の硬化剤を使用してください。
- 混合比率が異なったり、専用硬化剤以外のものを使用した場合、塗膜性能に悪影響を及ぼすことがありますのでご注意ください。
- 混合比率(重量比)ベース:硬化剤=10/1

■施工上の注意点

- 本品はイソシアネート系の硬化剤を使用していますので塗装環境、特に高湿度の環境下での塗装はなるべく避けるようにしてください。また、塗装時に塗料やスプレーミストが直接皮ふや粘膜に触れないように、またスプレーミストを吸い込まないよう必ず保護具を着用してください。
- 希釈シンナーは必ず塗料用シンナーAをご使用ください。その他のシンナーを使用した場合、チジミや再溶解などが生じる場合があります。
- はけ、ローラー、塗装機等の洗浄には、ラッカーシンナーをご使用ください。
- ベースと硬化剤を混合した塗料は、8時間以内(23℃)にご使用ください。調合後、長時間経過した塗料を使用した場合、塗膜性能が低下する場合があります。
- 気温5℃以下、湿度85%以上の場合は塗装を避けてください。
- 本品に木材の防腐機能は含まれておりません。
- 床材、美術工芸品には使用しないでください。

製品取り扱い上の注意事項(安全衛生他)

- 下記の注意事項を守ってください。
- 詳細な内容については安全データシート(SDS)をご参照ください。
- 予防策**
- 取り扱い作業中・乾燥中ともに換気のよい場所で使用し、粉じん・ヒューム・ガス・ミスト・蒸気・スプレーを吸入しないこと。必要な保護具(帽子・保護メガネ・マスク・手袋等)を着用し、身体に付着しないようにすること。
- 吸入に関する危険有害性情報の表示がある場合、有機ガス用防毒マスク、又は、送気マスクを着用すること。又、取り扱い作業場所には局所排気装置を設けること。
- 皮膚接触に関する危険有害性情報の表示がある場合、頭巾・スリ巻きタオル・長袖の作業着・前掛けを着用すること。
- 火気をつけること。静電気放電に対する予防処置を講ずること。
- 火災を発生しない工具・防爆型の電気機器・換気装置・照明機器等を使用すること。
- 裸火又は高温の白熱体に噴霧しないこと。
- 本来の目的以外に使用しないこと。
- 指定材料以外のものとは混合(多液品の混合・希釈等)しないこと。
- 缶の取っ手を持って振ったり、取っ手をロープやフックで吊り下げたりしないこと。
- 取り扱い後は、洗顔、手洗い、うがい、及び、鼻孔洗浄を十分行うこと。
- 使用済みの容器は、火気、溶接、加熱を避けること。
- 本品の付いた布類や本品のかす等は水に浸して処分すること。
- 対応**
- 目に入った場合:直ちに、多量の水で洗うとともに医師の診察を受けること。

- 皮膚に付着した場合:直ちに拭き取り、石けん水で洗い落とし、痛みや外傷等がある場合は、医師の診察を受けること。
- 吸入した場合: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ること。
- 飲み込んだ場合:直ちに医師に連絡すること。無理に吐かせないこと。
- 漏出時や飛散した場合は、砂、布類(ウエス)等で吸い取り、拭き取ること。
- 火災時には、炭酸ガス泡、又は、粉末消火器を用いること。

■保管

- 指定容器を使用し、完全にふたをして湿気のない場所に保管すること。
- 直射日光、雨ざらしを避け、貯蔵条件に基づき保管すること。
- 子供の手の届かない場所に保管すること。又、関連法規に基づき適正に管理すること。

■廃棄

- 本品の付いた布類や本品のかす、及び、使用済み容器を廃棄するときは、関連法規を厳守の上、産業廃棄物として処分すること。(排水道、河川、下水、及び、土壌等の環境を汚染する場所へ廃棄しないこと。)

■施工後の安全

- 本製品は揮発性の化学物質を含んでいますので、塗装直後の引渡しの場合は、施主様に対して安全性に十分に注意を払うように指導してください。例えば、不特定多数の方が利用される施設などの場合は、立看板などでベンキ塗り立てである旨を表示し、化学物質過敏症ならびにアレルギー体質の方が接することのないようにしてください。

関西ペイント販売株式会社

関西ペイントホームページ
www.kansai.co.jp

ご用命は

本社 TEL(03)5711-8904 FAX(03)5711-8934
北海道 TEL(0133)64-2424 FAX(0133)64-5757
東北 TEL(022)287-2721 FAX(022)288-7073
北関東 TEL(028)637-8200 FAX(028)637-8223
東京 TEL(03)5711-8905 FAX(03)5711-8935
中部 TEL(052)262-0921 FAX(052)262-0981
大阪 TEL(06)6203-5701 FAX(06)6203-5603
中国 TEL(082)262-7101 FAX(082)264-3285
四国 TEL(0877)24-5484 FAX(0877)24-4950
九州 TEL(092)411-9901 FAX(092)441-3339

※製品改良のため仕様は予告なしに変更することもありますのでご諒承ください。

(16年06月09日PPO)カタログNo.247