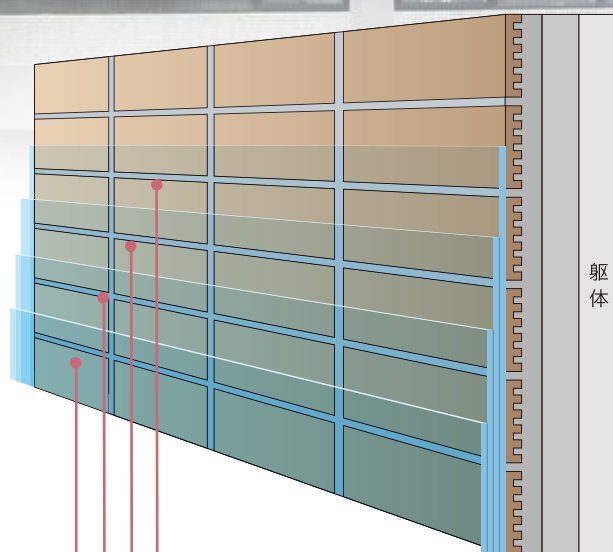


AICA

外壁タイル保護塗装工法

ダイナミックレジン
タフレジンクリアガード
CT工法

■ 施工断面図

プライマー (JUJ-30)

中塗材 (JUJ-31)

仕上げ材1層目 (JUJ-32) ※

仕上げ材2層目 (JUJ-32) ※

※JUJ-521も使用可

工法概要

本工法は、既存タイルの意匠性を確保しながら、目地モルタル表面からの水分の侵入を防ぎ、張り付け・下地モルタルやコンクリート躯体の劣化を抑制します。また、本工法の仕上りは外壁タイルはく落防止工法「ダイナミックレジン タフレジンクリアガードHD工法2L仕様」と近似しており、同現場にて併用する場合に風合いを合わせることが可能です。

特長

- 高い透明度の確保
既存タイルの模様を確保できる透明な層構成の実現
- 優れた保護塗装性能の確保
強靱なウレアウレタン樹脂の開発により、優れた保護塗装性能を実現
- 長期的な美観の確保
アクリルシリコン樹脂系仕上材の使用により、優れた耐候性を実現
仕上りは「ダイナミックレジン タフレジンクリアガードHD工法2L仕様」と近似しており、同等の優れた耐候性を実現
- 認定施工店制度による施工体制
品質確保の徹底を図る施工体制を確立

使用材料

用途	商品名	材料の種類	材料荷姿
プライマー	JUU-30	溶剤形アクリルシリコーン樹脂系	14 kg セット 主剤 13 kg 硬化剤 1 kg
中塗材	JUU-31(夏用/冬用)	ウレアウレタン樹脂系	11 kg セット 主剤 6 kg 硬化剤 5 kg
中塗材用希釈材 ^{※1}	JUU-515T	希釈材	14kg
仕上げ材 ^{※2}	JUU-32G50 (半艶) JUU-32G100 (艶消)	水性アクリル樹脂系	9 kg
仕上げ材	JUU-521G50 (半艶) JUU-521G100 (艶消)	溶剤形アクリルシリコーン樹脂系	9 kg セット 主剤 6 kg 硬化剤 3 kg

※1 添加率は標準施工仕様書を参照してください。

※2 施工可能温度 10℃以上となりますのでご注意ください。

施工仕様

工程	材料の種類	商品名	標準塗布量 (kg/㎡)	施工方法	施工間隔 (23℃)
下地処理工	高圧水噴射または酸洗浄等で全面清掃し、レイタンス(脆弱層)、付着塩分、油分、埃その他汚れを十分に除去します。				
注1) 目地モルタル工(必要時)	タイル目地用 プレミックスモルタル	KS メヂ ⁶ (菊水化学工業株式会社製《推奨》)	—	コテ・ヘラ等	1週間以上
注2) シーリング工	変成シリコーン樹脂系 シーリング材	Hamatite SC-MS2NB/SUPER II (シーカ・ジャパン(株)社製) ペンギンシール MS2500 type NB (サンスター技研(株)社製)	—	ヘラ等	メーカーカタログを参照願います
注3) プライマー塗布工	溶剤形アクリル シリコーン樹脂系	JUU-30	0.12	ローラー 刷毛等	指触乾燥確認後 ～7日以内
注4) 中塗材塗布工	無溶剤形 ウレアウレタン樹脂系	JUU-31 (夏用/冬用)	0.20	注5) 推奨ローラー	指触乾燥確認後 ～7日以内
注3) 仕上工①	水性アクリル樹脂系 (溶剤形アクリル シリコーン樹脂系)	注6) JUU-32 (JUU-521)	0.08	ローラー 刷毛等	指触乾燥確認後 ～7日以内
注3) 仕上工②	水性アクリル樹脂系 (溶剤形アクリル シリコーン樹脂系)	注6) JUU-32 (JUU-521)	0.08	ローラー 刷毛等	—

注1) 既設目地深さなどにより使用材料に変動があります。

注2) シーリング材は塗膜との相性があるため、指定シーリング材を使用願います。

注3) プライマー(JUU-30)、仕上げ材(JUU-52)には溶剤形塗料を採用しております。臭気等の発生が予想されますので十分な養生・換気および周囲への事前案内を実施してください。

注4) 中塗材には専用希釈材JUU-515Tを添加する仕様となっております。臭気等の発生が予想されますので十分な養生・換気及び周囲への事前案内を実施願います。

注5) 使用するローラーの種類により仕上りが異なります。

注6) 使用可能温度: JUU-32: 10～35℃、JUU-521: 5～35℃

共通項目

- 本カタログに記載されている製品の使用、取り扱い、保管については、必ず製品説明書および安全データシート(SDS)も合わせてお読みください。
- 記載内容は当社試験結果によるもので十分信頼し得るものと考えておりますが、ご需要家各位において使用された結果を必ずしも保証したものではありません。また、使用目的、使用条件により結果が相違する場合がありますので、予めご需要家各位でご確認いただくことを推奨します。

カタログ、サンプル帳、現物サンプルのご請求はホームページにてお受けしております。

<https://www.aica.co.jp/>

アイカ工業



●商品のお問い合わせはアイカ問合せセンターまでお願いいたします。

☎ 0120-525-100 TEL 052-409-8313 受付時間: 9時～17時

●アイカカタログセンター

TEL 052-409-1471

●塗板見本のご請求はホームページまたはFAXにて

FAX 052-380-7621

アイカ塗板センター TEL 052-380-7151

※問合せセンター・カタログセンターを含む全営業店所の営業日は月～金曜日、休業日は土曜日・日曜日・祝日です。カタログサンプル当日出荷のホームページ受付締め時間は14:00です。

※フリーダイヤルは、携帯電話・一部のIP電話等からはご利用になれない場合がございます。

業務用

●改良のため、予告なく仕様・価格の変更並びにアイテムの改廃をすることがありますのでご了承ください。

確認はアイカ問合せセンターまでお願いいたします。

●荷受けの際、必ず破損の有無をご確認ください。万一破損のある場合は、運送会社の証明をもらい、至急弊社にご連絡ください。

また、ご使用前に製品に異常がないかもご確認ください。後日に発見された場合は、責を負いかねます。

●印刷物につき、商品写真と実物とは相違することがあります。

●このカタログに掲載されている設計価格は、消費税抜きの価格です。

●このカタログに掲載されている設計価格(材工込)の工事部分は弊社にて推測したものです。

●©アイカ工業株式会社 本書に収録したものの一部または全部の無断複製・転載を禁じます。

AICA アイカ工業株式会社



ISO 9001 認証取得 JQA-2019
ISO 14001 認証取得 JQA-EM0513
ISO 45001 認証取得 JQA-OH0017

D258E 24.03.1S.TP