



MADSTONE

創作仕上塗材

MADSTONE

マデストーンVS (シリコンタイプ)

マデストーンVF (フッ素タイプ)

New Life by New Color
High Performance Paint for Wall

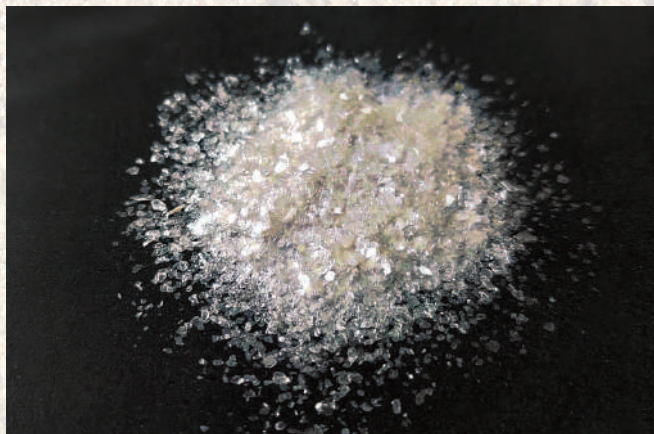


マデストーンVS マデストーンVF

創作仕上で建物を自由自在に演出

天然の貝殻、輝きのあるマイカ、カラーサンド等の特殊な素材を活かして、自然な風合いが表現できる仕上塗材です。種類は、微弾性シリコンの「マデストーンVS」、高耐候のフッ素の「マデストーンVF」どちらも高耐候性能で建物を守ります。また防カビ・防藻の対策もあり建物の汚れを軽減します。また様々な器具を活用して自由に立体感のある仕上りを演出します。

①天然マイカ(雲母石)



細かく粉碎したマイカが光を反射し、上品で光沢のあるキラキラした質感を表現します。

②天然の貝殻



自然な風合いの素材感が特長で仕上塗材の質感を引立てます。リサイクル原料の為、環境にもやさしい素材です。

③天然の石・砂



厳選した天然の自然石を粉碎したものを使用しています。

④有色陶磁器質骨材



厳選した珪砂に無機質顔料を800℃以上で焼成着色したもので、発色に優れ、退色がなく耐久性が高いのが特長です。

基本性能

- 適応下地: 新設モルタルしごき面、無塗装サイディング等
- オール水性仕様／艶無し
- 高耐候性／耐退色性／防藻・防カビ等
- 平均膜厚: 1.5～3.0mm厚程度
- 期待耐用年数: シリコンタイプ…10～15年、フッ素タイプ…15～20年(※保証年数ではありません)

施工事例



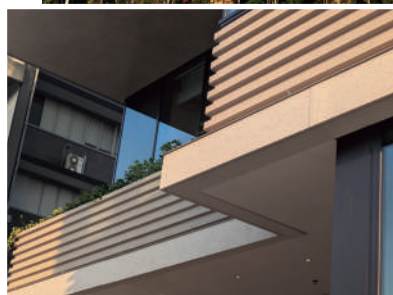
Live Casa 西台

東京都
設計:株式会社IAO竹田設計
トラバーチン



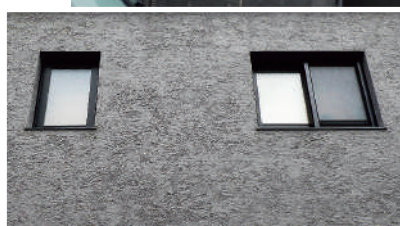
シェリア王子公園

兵庫県
DP:関電不動産開発株式会社
設計:株式会社都市建一級建築士事務所
デザイン監修:空谷一級建築士事務所
トラバーチン



パティーナ大阪

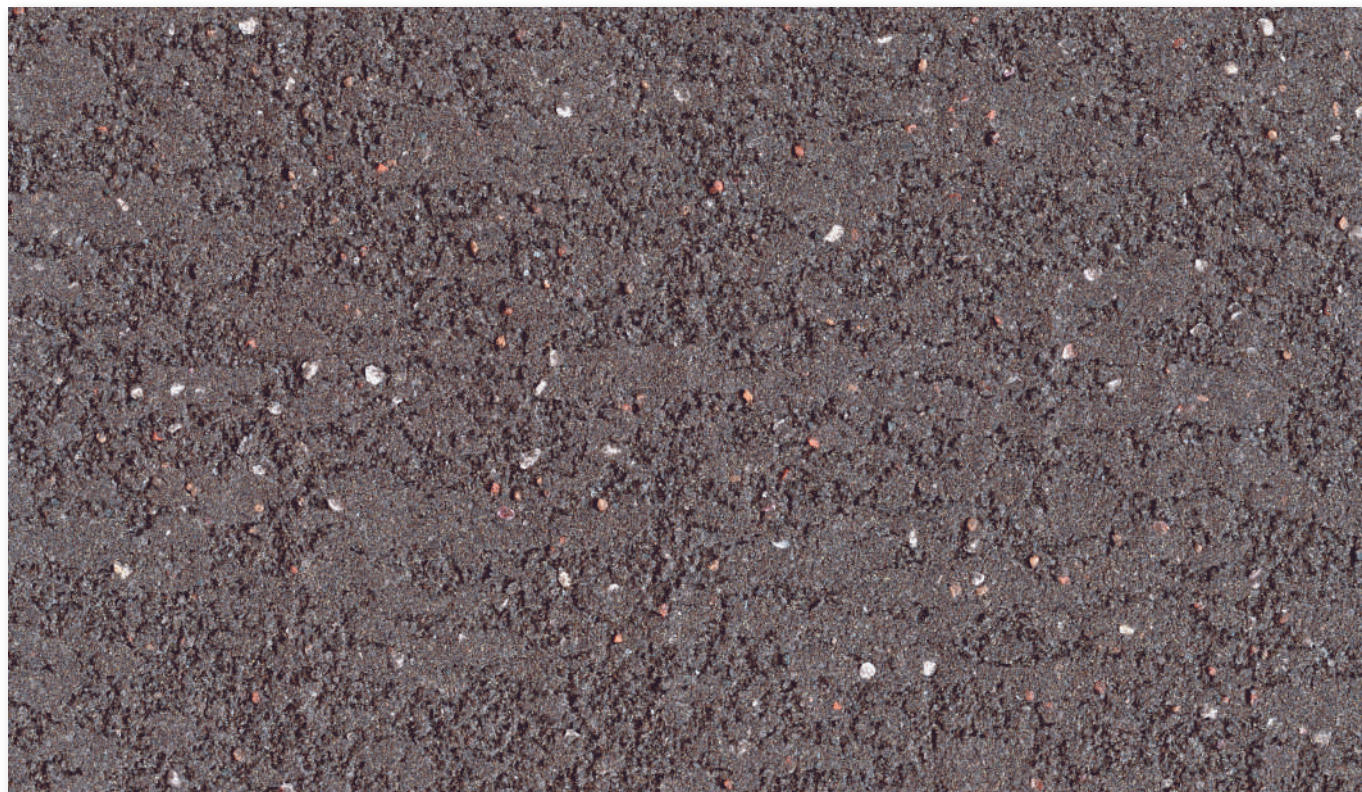
大阪府
設計:株式会社NTTファミリティーズ
デザイン監修:光井純アンドアソシエーツ建築設計事務所株式会社
サンドピーチ



クレヴィア大泉学園

東京都
DP:伊藤忠都市開発株式会社
日鉄興和不動産株式会社
設計:株式会社三輪設計
トラバーチン

ご希望の色目に調色する事が可能です。お気軽にお問い合わせください。



トラバーチン

㊟MKS-17 ㊟MKF-17



ブラシライン

㊟MKS-2 ㊟MKF-2



ブツライン

㊟MKS-14 ㊟MKF-14



凹凸模様 (押さえなし)

㊟MKS-3 ㊟MKF-3



サンドビーチ

㊟MKS-6 ㊟MKF-6

注意事項

- 写真は印刷インキの為、実物と色調や模様の大きさが異なります。また原寸スケール表示のない写真の大きさは原寸と異なる場合があります。現物の商品見本でお確かめください。
- 主原料の特性上、模様的大小や斑点、多少の色違いはあらかじめご了承ください。施工下地の状態や施工条件によって、仕上がり時の色調・艶・パターンが異なる場合があります。
- 基本性能(樹脂の種類)によって若干色調に差が生じます。
- 記載の商品は予告なく仕様や取扱いを変更する事がありますのでご了承ください。



凹凸模様 (押さえなし)



凹凸模様 (押さえ)



トラバーチン



スタッコ (クシ目ローラー)



クシベララージ



ブラシライン



ブツライン



サンドピーチ



ランダム



トラバーチンローラー

注意事項

- 写真は印刷インキの為、実物と色調や模様の大きさが異なります。また原寸スケール表示のない写真の大きさは原寸と異なる場合があります。現物の商品見本でお確かめください。
- 主原料の特性上、模様的大小や斑点、多少の色違いはあらかじめご了承ください。施工下地の状態や施工条件によって、仕上がり色調・艶・パターンが異なる場合があります。
- 基本性能(樹脂の種類)によって若干色調に差が生じます。
- 記載の商品は予告なく仕様や取扱いを変更する事がありますのでご了承ください。

マデストーンVSの場合は㊟の品番、マデストーンVFの場合は㊦の品番をお選びください。



㊟MKS-1 ㊦MKF-1



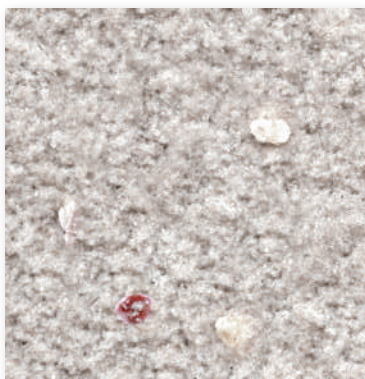
㊟MKS-2 ㊦MKF-2



㊟MKS-3 ㊦MKF-3



㊟MKS-4 ㊦MKF-4



㊟MKS-5 ㊦MKF-5



㊟MKS-6 ㊦MKF-6



㊟MKS-7 ㊦MKF-7



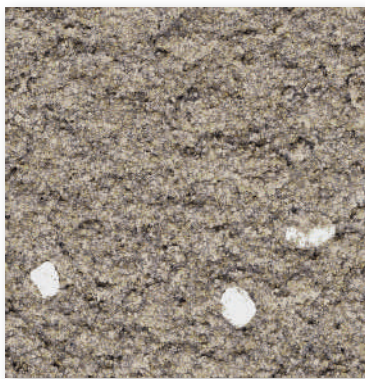
㊟MKS-8 ㊦MKF-8



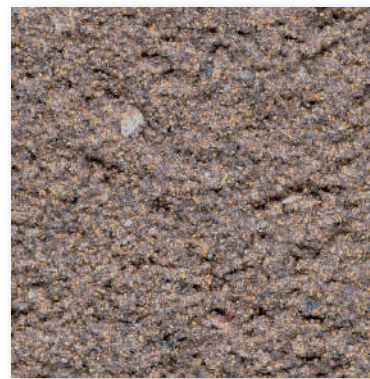
㊟MKS-9 ㊦MKF-9



㊟MKS-10 ㊦MKF-10



㊟MKS-11 ㊦MKF-11

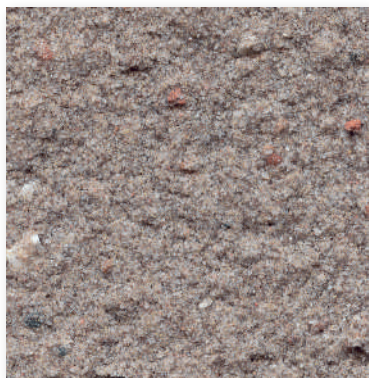


㊟MKS-12 ㊦MKF-12

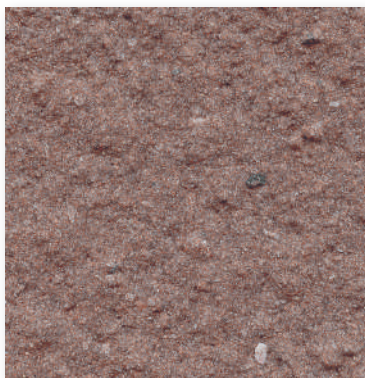
0 1 2 3 4
原寸スケール(cm)

注意事項 ● 写真は印刷インキの為、実物と色調や模様の大さが異なります。また原寸スケール表示のない写真の大さは原寸と異なる場合があります。現物の商品見本でお確かめください。
● 主原料の特性上、模様の大さや斑点、多少の色違いはあらかじめご了承ください。施工下地の状態や施工条件によって、仕上りの色調・艶・パターンが異なる場合があります。
● 基本性能(樹脂の種類)によって若干色調に差が生じます。
● 記載の商品は予告なく仕様や取扱いを変更する事がありますのでご了承ください。

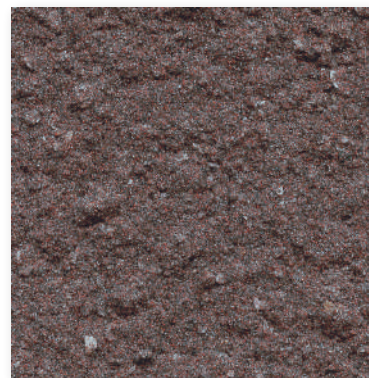
マデストーンVSの場合は㊟の品番、マデストーンVFの場合は㊦の品番をお選びください。



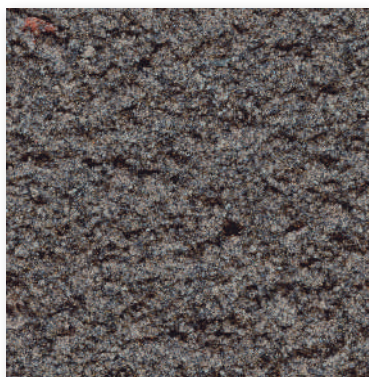
㊟MKS-13 ㊦MKF-13



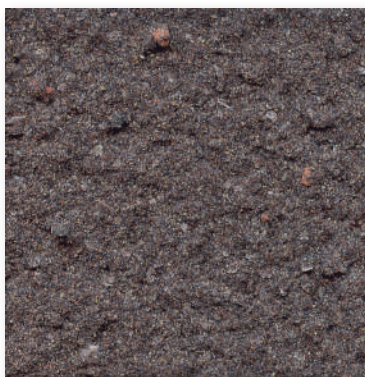
㊟MKS-14 ㊦MKF-14



㊟MKS-15 ㊦MKF-15



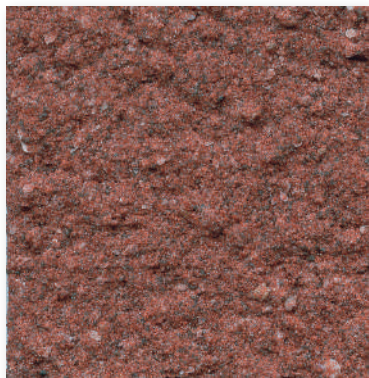
㊟MKS-16 ㊦MKF-16



㊟MKS-17 ㊦MKF-17



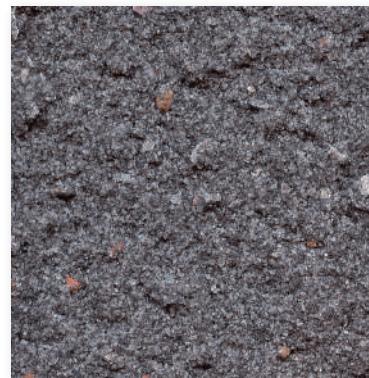
㊟MKS-18 ㊦MKF-18



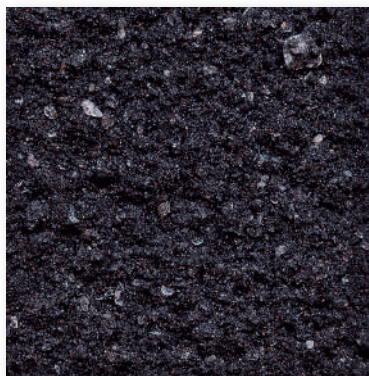
㊟MKS-19 ㊦MKF-19



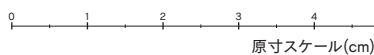
㊟MKS-20 ㊦MKF-20



㊟MKS-21 ㊦MKF-21



㊟MKS-22 ㊦MKF-22



ご希望の色目に調色が可能です。

注意事項

- 写真は印刷インキの為、実物と色調や模様の大さが異なります。また原寸スケール表示のない写真の大さは原寸と異なる場合があります。現物の商品見本でお確かめください。
- 主原料の特性上、模様の大さや斑点、多少の色違いはあらかじめご了承ください。施工下地の状態や施工条件によって、仕上がりの色調・艶・パターンが異なる場合があります。
- 基本性能(樹脂の種類)によって若干色調に差が生じます。
- 記載の商品は予告なく仕様や取扱いを変更する事がありますのでご了承ください。

その他特長一覧

	フッ素タイプ	塗材のベースにフッ素樹脂を採用。シリコン樹脂より高い驚異の耐候性を発揮し建物を長期間守ります。 ※フッ素タイプのみの特長です。
	シリコンタイプ	塗材のベースにアクリルシリコン樹脂を採用。高い耐候性を発揮し建物を長期間守ります。 ※シリコンタイプのみの特長です。
	意匠性	有色陶磁器質骨材及び天然石細粒による発色の為、多彩な発色と立体感のある表現が可能。 深みと奥行きのある仕上がりで壁面に表情を与えます。
	高耐候性	○高品質な樹脂が長期間において塗膜性能を維持し、建物を保護します。 ○塗膜は約80%の有色陶磁器質骨材で形成されているので、塗膜厚もあり、建物をガードします。
	耐褪色性	800℃以上の高温で焼成着色した有色陶磁器質骨材で発色している為、変退色が少なく施工時の色合いを長期間保持します。
	透湿性	壁面に含まれている湿気を外部へ通気させる事で塗膜の膨れ等の劣化から守り、建物の耐久性維持に効果を発揮します。

	耐水性	雨水の影響による剥がれ・膨れ・変色等の劣化要因を受けにくい耐水性の高い塗膜を形成します。長期間塗膜性能を維持し建物を保護します。
	防カビ・防藻性	壁面のカビや藻の発生を低減し、塗膜性能と美観を長期間保持します。
	微弾性	微弾性塗膜が躯体のへアークラックに追随し浸水防止に貢献。またタックフリー設計なので汚れが付きにくく、美観を保持し建物を保護します。 ※シリコンタイプのみの特長です。
	水系材料	水性の樹脂を使用しているため、取扱いが容易です。また臭気や中毒、引火の危険性もない為、まわりの環境や施工者にも安全です。
	VOC対策	ホルムアルデヒドキシレントルエンを含んでいない為、人や環境に優しいです。
	コストパフォーマンス	本石と比較して安価で施工が可能。 ロープライスで高品質な仕上がりです。
	ライフサイクルコストの低減	ロングライフ&メンテナンスフリーな工仕様なので、トータル費用を抑える事が可能です。

マデストーンVS 標準施工仕様〈施工1例です。他のパターンの施工工程については、お問い合わせください。〉

- ※本施工の前に必ず試験塗装を行い、希釈量(粘度)・塗付量(厚み)・色調等を確認し、標準見本が再現できるよう確認してください。
- ※表中の数値は標準状態および塗装面が平滑時の値です。施工時期・下地の形状・状態により、多少の差異を生じる場合があります。間隔時間は気温23℃(湿度50%)の場合ですが、低温・高温等で乾燥条件が悪い環境の場合は間隔時間を長めにとってください。

トラバーチンの場合

工 程		使用材料名と調合割合	所要量(kg/m ²)	使用器具	回数	間隔時間
1	下地調整	・新設下地の場合、補修・清掃を実施した上、必ず下地の種類に応じたシーラー処理をしてください。(モルタルしごき面の場合、セラウ水性シーラーHiで処理) ・改修の場合、旧塗膜の状況や素地の状態に応じ、必要な処理および下地調整をしてください。 (脆弱塗膜の除去、水洗(24時間以上乾燥)、補修、シーラーや下地調整塗材塗布など)				
2	下塗り	セラプライマーカラー-Hi 清水 16kg 0.8～1.2kg	0.2～0.3	・エアースプレー ・ウールローラー	1～2	3時間以上
3	主材塗り (下吹き)	マデストーンVS又はVF 清水 20kg 0.4～0.8kg	1.2～1.4	・万能ガン □径:6.5～8mm 圧力:390～590KPa	1	3時間以上
4	主材塗り (上吹き)	マデストーンVS又はVF 清水 20kg 0～0.6kg	2.5～3.0	・万能ガン □径:8～10mm 圧力:290～490KPa	1	0～10分
5	模様付け	左官用金ゴテで凸部を押え、虫食いパターンを作ってください。			1	24時間以上 (最終養生)

※マデストーンVFに微弾性の機能をプラスしたい場合、セラファンデ弾性カラー-Siを使用する事も可能です。詳しくはお問い合わせください。

塗装上の注意事項

- ・セラプライマーカラー-Hiは指定の色を使用してください。
- ・セラプライマーカラー-Hiは1回塗りで下地が隠れない場合には2回塗りしてください。セラプライマーカラー-Hiが透けた状態になっていると仕上がりにムラを生じる事があります。
- ・主材塗り(上吹き)は万能ガン(タイルチップ推奨)を使用し、材料粘度・エア・芯位置・エア圧を調整しながら、凹凸パターンになるよう塗装してください。
- ・主材塗りの押えは、面積比で50~60%程度を目安にしてください。押えの面積が多いとムラに見えやすくなります。
- ※仕上りの美しさを長期間保つ水性超低汚染型コーティング材「オブティマコート」を使用する事も可能です。詳しくはお問い合わせください。



大阪の元気!ものづくり企業
2021年受賞



大阪府 知的財産部門賞
2021年受賞



マデストーン
「標準施工仕様書」
その他、詳しい資料
がご覧頂けます。

山本窯業化工株式会社

<https://www.y-y-k.co.jp/>

お問い合わせ

西日本支店 TEL:06-6338-8701 FAX:06-6384-0557

大阪オフィス 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町41-20 e-mail:osaka@y-y-k.co.jp

広島オフィス 〒731-0135 広島県広島市安佐南区長束3丁目37-18 e-mail:hiroshima@y-y-k.co.jp

九州オフィス 〒841-0042 佐賀県鳥栖市酒井西町640-1 e-mail:fukuoka@y-y-k.co.jp

東日本支店 TEL:03-4400-0995 FAX:03-3906-8282

東京オフィス 〒115-0056 東京都北区西が丘1丁目21-1 e-mail:tokyo@y-y-k.co.jp

本社 〒564-0051 大阪府吹田市豊津町41-20 TEL:06-6338-8601 FAX:06-6338-8606

福岡工場 〒679-2215 兵庫県神崎郡福崎町西治860-5 TEL:0790-22-5090 FAX:0790-22-6474

ご用命は