高耐候性・低汚染タイプ壁面仕上材

Magic-coat®

マヂックコートフレックス

Magic-coat® flex

- 高耐候性
- 低汚染性
- 親水性（セルフクリーニング機能）
- 耐クラック性（マヂックコートフレックス限定機能）
- 内外装仕上材 左官・吹付工法
- ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆



つくばクレオスクエア キュート　設計：オープ建築造形計画

信頼と実績、進化した機能。2タイプのマヂックコート



Magic-coat® マヂックコート

マヂックコートは、1973年発売以来、進化を続ける壁面仕上材です。ハンドクラフトによるマットで深みのある表現は、アクリル系塗材の中でも抜きんでた品質と耐久性により、数多くの実績を残してきました。さらなる進化は、アクリルシリコン樹脂を結合材にするコテの従来品に比べ、塗膜の耐久性が格段に向上。藻・カビなどの微生物の繁殖を抑制して汚れの発生を防ぎます。また、高い親水性を持つ塗膜は、雨水による洗浄作用が働き継続的なセルフクリーニング機能で壁面の美しさを維持します。

Magic-coat® flex マヂックコートフレックス

マヂックコートの優れた意匠性と塗膜の耐久性・低汚染性、さらに高い親水性によるセルフクリーニング機能などを継承しながら塗膜の弾性化を実現しました。マヂックコートフレックスは、耐クラック性に優れるマヂックコートの弾性タイプです。

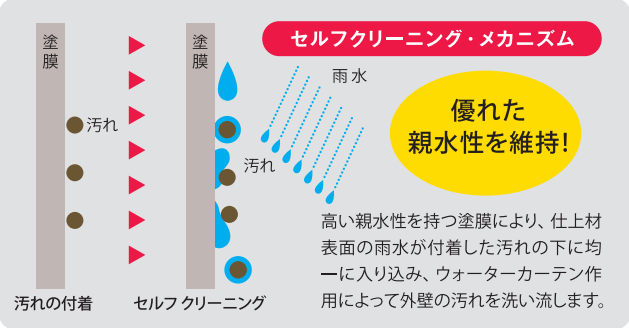
METRO GATE　設計：川口通正建築研究所／表紙写真　ロペ倶楽部　設計：アーク建築設計

Magic-coat® / マジックコートフレックス Magic-coat® flexの優れた共有機能

防汚性

アクリルシリコン樹脂が塗膜の汚れを防ぎ、付着した汚れを降雨で洗い流す親水機能！

●低汚染タイプで高い親水性を持つ塗膜は、雨水による洗浄作用が働き、付着した汚れを除去。継続的なセルフクリーニング機能で壁面の美しさを維持します。



環境性・エコロジー

F ★★★★

●天然素材を主材としているので人やペットに安全で、シックハウス症候群の心配がありません。（ホルムアルデヒド放散等級 F☆☆☆☆）

●環境にやさしい水系タイプで、作業時に取り扱いやすく、安全性にも優れています。

●塗膜の優れた耐久性によりメンテナンス回数を抑え、省資源に貢献。

●主素材と調色材を別にした現場調合タイプのため、ローコストを実現。また、標準色は即日出荷で対応します。

●リニューアルは専用トップコート材「リボーンペイント」を使用してください。

意匠性

23 パターン

40 カラー

●左官・吹付工法の基本パターン23種、レギュラーカラーは全40色。多彩なパターンと豊富なカラーで対応します。（マジックコートフレックスの基本パターンは21種）

●特注パターン・特注色にも対応します。

耐候・耐久性

耐候性

●アクリルシリコン樹脂を結合材にすることで、耐候性が格段に向上。紫外線や湿気などによる塗膜の劣化を防ぎ、優れた耐久性を発揮します。また、下地への追従性にも優れヘアークラックを低減します。

防藻・防カビ性

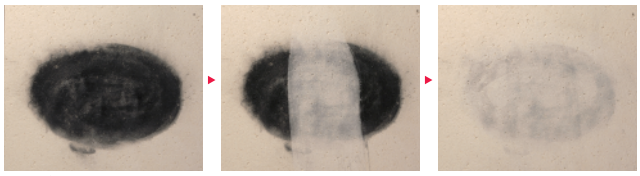
防藻・防カビ

●新開発の塗膜は、藻・カビなどの微生物の繁殖を抑制し、汚れの発生を防ぎます。

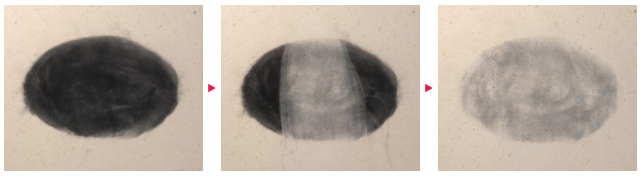
※防藻・防カビ性の効果は建物の立地条件や周辺の環境等により異なります。

防汚性比較テスト

低汚染タイプ



従来品



※このテストは人工的にカーボンを付着させ水道水で洗浄した結果です。
防汚性の効果は建物の環境等により異なります。

［マジックコートフレックス限定機能］

耐クラック性に優れるマジックコートの弾性タイプ マジックコートフレックス Magic-coat® flex

弾性塗膜

S

弾性塗膜がフレキシブルに下地の動きを吸収して、クラックの発生を低減します。

●弾性アクリルシリコン樹脂を主材とした塗膜は耐汚染性・高耐候性に加え、下地の動きやひび割れにフレキシブルに対応します。

ひび割れ追従性試験

試　料	試験結果
マジックコートフレックス	常温時／0.2mm 低温時／0.2mm

※東日本・西日本・西日本高速道路株式会社構造建物施工管理要項（平成23年7月版）コンクリート表面被覆の性能（ひび割れ追従性試験）による。

基本カラー40色	特注色対応

マジックコートフレックスの基本カラーは、マジックコート基本カラー40色の近似色となります。主材の違いにより若干の色差があるため、ご使用の際はサンプル板等で色を確認してください。

基本パターン21種	特注パターン対応

マジックコートフレックスの基本パターンは、マジックコート左官工法のパターンで内装限定用を除く13種・吹付工法の全パターン8種に対応します。

コテ 左官工法

左官工法で表現されるマットで
厚みのあるハンドクラフトパターンは、
造形的な意匠に満ちたテクスチャーを演出。



小川町立図書館　設計：山手総合計画

[左官工法 基本パターン] 13種

Magic-coat®/ Magic-coat® flex 内外装用共通パターン


れんくずし(A)


HM(D)


HMS(C)


クラウド(C)


プッツ(C)


サンタフェ(C)


スパニッシュ(C)


ローマン(B)


クラシック(B)


イタリアンシャーベット(A)


フリーハンド(C)


クリップ(A)


れん(A)

Magic-coat® 内装用限定パターン2種


[内装用] HMSスサ入(C+スサ)


[内装用] プッツスサ入(C+スサ)

特注パターン対応

●基本パターンの写真は印刷のため、実物とは多少異なる場合があります。
●パターン名後の(A)(B)(C)(D)は、上塗材の違いです。専用下塗材は全パターン共通です。

40色

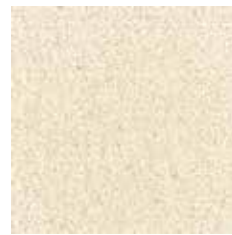
基本カラー　特注カラー対応

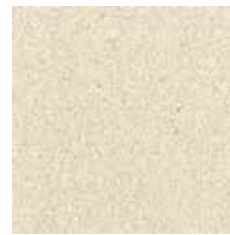
左官・吹付工法共通

⚠ 塗板サンプルの依頼は、必ずマヂックコートかマヂックコートフレックスのどちらかを選定してください。


T251

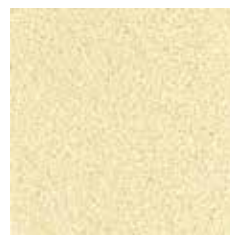
T252


T253


T254

T255

T256


T257


T258


T259


T260


T261


T262


T263


T264


T265


T266


T267


T268


T269


T270

特注色対応

●このカラーサンプルは紙に施工してあるため、実際の色調とは異なる場合があります。
●本製品は天然素材を使用しているため、ロットにより多少色がばらつく場合があります。
●このカラーサンプルはマヂックコートです。必ずマヂックコートかマヂックコートフレックスの塗板サンプルで確認のうえ検討してください。

T271


T272


T273


T274


T275


T276


T277


T278


T279


T280


T281


T282


T283


T284


T285


T286


T287


T288


T289


T290



SP 吹付工法

吹付工法は、均一な仕上がりの
マットで上質感のある多彩な
ハンドクラフトパターンを実現。

仙台白百合学園　設計：三菱地所一級建築士事務所

[吹付工法 基本パターン] 8種


フラット


じゅらく


ゆず肌


H8K


シルク（吹付+ハケ）


パラレル（吹付+コテ）


ロペ（吹付+コテ）


SHクシ引（吹付+クシ·コテ）

特注パターン対応

●基本パターンの写真は印刷のため、実物とは多少異なる場合があります。

Magic-coat® / マヂックコートフレックス Magic-coat® flex

適用下地

コンクリート・モルタル・PC板・ボード類等
その他：弊社営業担当にお問い合わせください。

施工上の注意

- ●施工前に必ず施工仕様書で詳細を確認してください。
- ●気温5℃以下での施工は避けてください。
- ●外装では、降雨および降雨が予想される場合の施工は避けてください。（夏場で24時間程度、冬場で72時間程度、雨等が施工面に当たらないような雨養生が必要です。）
- ●塗装方法によりパターンが異なる場合がありますので、試し塗りにより、色調とパターンを確認後本施工に入ってください。また、塗板のある場合は、塗板を最優先にしてください。

製品形状

マヂックコート

下塗（吹）材	上塗（吹）材	その他
20kg ／缶 調色パウダー 300g	20kg ／缶 調色パウダー 300g	SP 専用骨材（大・小） スサ・140g ／袋 ［スサ入りパターンのみ］

マヂックコートフレックス

下塗（吹）材	上塗（吹）材	その他
20kg ／缶 調色パウダー 300g	20kg ／缶 調色パウダー 300g	SP 専用骨材（大・小）

標準塗厚

パターン名	施工方法	塗厚
全パターン	左官・吹付	1.0 ～ 3.0㎜程度

ホルムアルデヒド放散等級☆☆☆☆

製品名	登録番号
マヂックコート・マヂックコートフレックス（低汚染）A材	1106032
マヂックコート・マヂックコートフレックス（低汚染）B材	1106033
マヂックコート・マヂックコートフレックス（低汚染）C材	1106034
マヂックコート・マヂックコートフレックス（低汚染）D材	1106035
マヂックコート・マヂックコートフレックス（低汚染）SP材	1106036

ご注文に際しての注意事項

- ●カラーサンプル・パターン写真は実物とは異なる場合があります。ご選定の際は商品見本で確認してください。
- ●特注色の納期は約7日間です。ご使用・ご注文の際は、納期に余裕をもってお問い合わせください。

多彩な建築表現、原点は素材です。
株式会社 フッコー
http://www.fukko-japan.com

本社・工場
〒406-0812
山梨県笛吹市御坂町下黒駒1611金川工業団地内
TEL.055-262-2111 FAX.055-262-9101

営業所
東京 TEL.03-5738-1771 FAX.03-5738-1776
甲府 TEL.055-262-9114 FAX.055-262-9101

●このカタログに記載の商品は、予告なしに仕様や取扱いを変更する場合があります。●掲載の施工写真は、従来品マヂックコートの施工実績です。