

MORTEX[®]

Mineral Skin

機能性と意匠性を融和させた
「デザインコンクリート」を
実現する薄膜モルタル





MORTEX®

至る所で幅広い 仕様が可能

MORTEX(モールテックス)は優れた機能と高い意匠性を合わせ持つ「デザインコンクリート」を薄塗りでつくれる仕上げモルタルです。新築、改築を問わず、下記のような生活空間の様々なシーンで、幅広いデザイン性を追求できます。

- 室内での使用は勿論、屋外でも
- 床から天井まであらゆる所に
- 浴室やプールなどの水場でも
- 装飾性に富んだ壁面や家具、什器の制作も
- 自由な色彩表現、様々な意匠効果や数段階の表面粒度との組み合わせ

豊富な経験によって培われた防水、改修の施工の知識を応用し、多様な性能や特性を備えた左官塗材の開発を実現しました。

- 不透水性
- 柔軟性
- 高い接着性
- 強靭性
- 薄い膜厚
- 無限の色彩表現と表面仕上げの追求

MORTEX®

技術と美の 調和

MORTEXの優れた防水性能は、浴室等の生活水場のデザインに新たな可能性を齎しました。シャワールーム、洗面台、スチームサウナ、水の流れる壁面演出などの使用に最適です。



創作意欲を 解き放とう

どこにでもある、
ありふれたプールで
泳ぎたいですか？
それなら、あなたの
「理想」という水の中を
もっと自由に泳ぎ廻って
みませんか！

自由な形や色の
組み合わせが可能なので、
MORTEXはあなたの
創作意欲を刺激します。



優美に広がり、 展開していく空間

MORTEXは、建物の構造上の制約が許す限り
シームレスな（切れ目の無い）壁面や床をつくりだし、
捉え易く心地よい生活空間を広げます。

MORTEXは床下暖房システムを内包するモルタル床の
仕上げ層としても使用可能です。



MORTEX®

どこに塗っても ぴったりフィット

MORTEXの**耐久性**や**柔軟性**、
薄い**皮膜**という特徴に加えて、
他に類をみない優れた
接着性能によって、
様々な下地に塗布する
ことができます。





MORTEX®

他の素材と遊ぶ

MORTEXが多くの優れた特性を合わせ持っているからといって、
自分だけ使って欲しいことを望む「エゴイスト」では決してありません！

MORTEXは、既存の様々な素材との組み合わせによって、
シックで多岐に富んだ生活空間の演出を、喜んでお手伝いさせていただきます。



木材、石材、
陶器、金属、
織物などが
モルテックスと
よく調和します。



MORTEX®



リノベーション の切り札

MORTEXは既存のタイル面の上から
そのまま塗布できるので、
タイル除去の際の大変な作業や、
それに伴う廃材処理費用が不要になります。



MORTEX®

感覚を 触発する素材

MORTEXで施工された面は、
世界にそこだけにしか存在しない、
個性的でとても肌触りの良い
天然石の様相になります。
場所によっては、
適切な保護剤によって
汚れ防止加工が必要です。



MORTEX®

制限なんて無い

色、ニュアンス、デザイン性、
質感、エフェクト。

モールテックスが秘めた創造の
創造の可能性を解き放つ事ができるのは、
あなたのイマジネーションだけです。

MORTEXは、それぞれの人々の
多様な個性やニーズに応えつつ、
永続的で優美な様相をつくりだします。





責任とサステイナビリティ

他のすべての BEAL社の製品と同様、MORTEXは経済活動の中で持続可能な社会発展に貢献するため、次の3つの要件を満たすことを念頭に開発されました。

経済性

MORTEXは、幅広い仕様と仕上げの要望に対応できるので、施工者が自らの仕事に自由に付加価値を付け加えることができます。


現場で材料を必要な量だけ現せて使用するで、余った製品を後日の仕事にまわすことができ、不要なゴミを出しません。

社会性

MORTEXの本質とも言えますが、各地方の販売店との協力において技術講習会を定期的を開催し、地元で働く施工業者の仕事量を増やしていきます。

環境に優しい

MORTEXは老朽化した既存の建物を再利用する施工に長けており、廃棄物の量を少なくするだけでなく、新築改築を問わず工事上の様々な技術的制限を軽減させます。



MORTEXは、
薄く施工する製品なので、
材料の一般的消費量が抑えられ、
それに伴う輸送コスト、
環境負荷を大幅に減少させます。

A person wearing a blue uniform and white gloves is using a MORTEX product on a blue wall. The person is holding a green and black tool with a circular head, which is being applied to the wall. The background is a solid blue color.

MORTEX®

みんなに 手頃に手の届く製品

講習会におけるトレーニング

様々な分野のクリエイターや
施工者の方々には、
MORTEX製品の個性的で新しい使い方、
創造の可能性を
自ら切り開いていただきたいと
願っています。
製品本来の機能性や美しさを引き出しつつ
施工を成功させる為には、
基本技術の習得を必要とします。

実践と理論を習得する為の プログラム

BEALは MORTEX の
様々な塗布技術習得を目的とした
何種類かの講習会を定期的に催しています。
本社にトレーニングセンターを開設し、
経験豊富なトレーナーが講習を運営します。
これらの講習会において、技術的な要点、
或は意匠性を追求するために必要となる基礎知識を、
システム化されたさまざまな方法によって伝えます。

興味をお持ちですか？

講習内容の説明、
日時、登録方法について、
詳しくは下記のページをご覧ください。

www.bealtraining.com

MORTEX[®] は、 商標登録された 製品です。

唯一BEALだけが、MORTEXの商標を持つ製品の開発、製造を行っています。

BEALの商標、製品を偽造した製品の使用、
或は BEALの承認を得ていない講習会に参加される際は、
十分ご注意ください。

当然それらは同じ品質基準を満たしておらず、
よって施工結果も弊社製品を使用した時と同じにはならないでしょう。

発注者は、発注前に施工予定者に
以前の施工例の写真の提示を求めてください。
また施工予定場所に適した保護剤を施した見本を作ってもらい、
それを確認後、発注してください。

BEALはその他に 様々な外壁用塗材や、地面から昇る湿気から外壁を保護する為の
浸透性撥水剤 CAPILASIL新世代テラゾ BEALSTONEなど、高度な技術に裏付けられた製品を開発、
製造、販売しています。



Beal International s.a.

Z.I. Noville-les-Bois

Rue du Tronquoy 8

5380 Fernelmont - BELGIUM

Tel. +32 (0) 81 83 57 57 - Fax. +32 (0) 81 83 57 67

info@beal.be - www.beal.be

VAT : BE 0414 592 153

