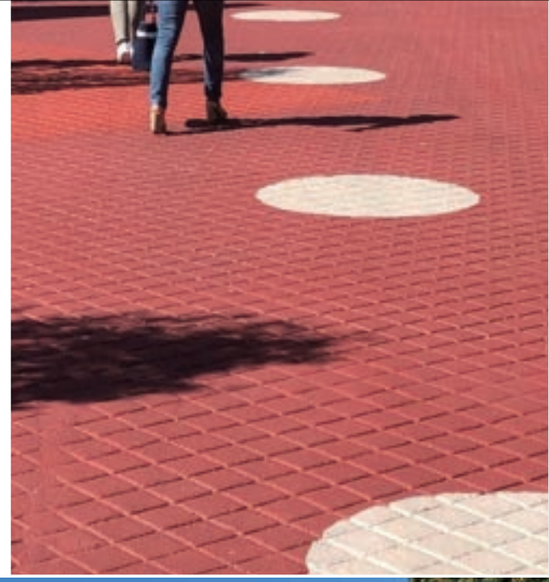
StampRoad
stamped asphalt tools

【スタンプロード】型押しデザインアスファルト

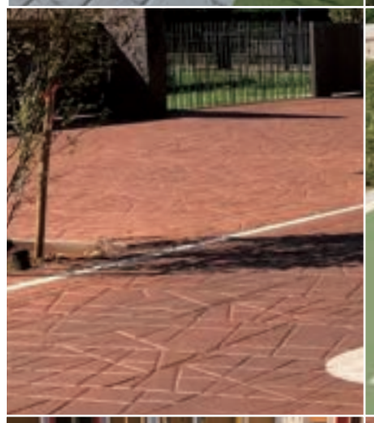
TermoTop
preformed thermoplastic

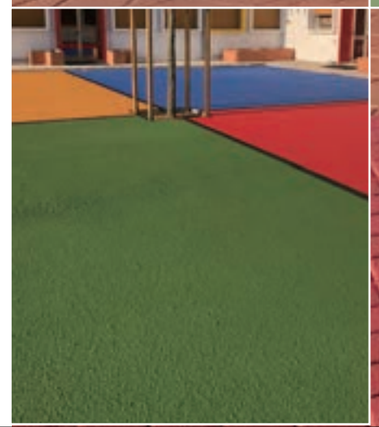
【サーモトップ】カスタムデザイン樹脂シート



AsphaltCoat
from black to colors

Via Avogadro, 7 - 35030 Rubano (PD) Italy
http://imprexa-japan.com/





BENT
All New Creative Concrete by Craftsmanship!

認定施工店
株式会社ベント

e-mail info@bent-stamp.com
URL http://bent-stamp.com/

本　　社　〒103-0001 東京都中央区日本橋小伝馬町6-1
日本橋243ビル5F
TEL 03-6657-2582 FAX 03-6657-2590

福岡営業所　〒815-0035 福岡県福岡市博多区博多駅前2-19-17-312
TEL 092-517-5401 FAX 092-518-1354

BENT
All New Creative Concrete by Craftsmanship!

StampRoad
stamped asphalt tools

アスファルトじゃ殺風景だなんて言わせない――

スタンプロードとは、イタリアのImplexa社が開発したアスファルトの景観工法です。味気ないアスファルト舗装の表面に模様や色を付け、石畳やレンガ敷のようなデザインにできる画期的な工法です。

アスファルト舗装は初期工事費用が安い、工期が短い、交通解放が早いなど数々の優れた長所を持ち合わせていますが、見た目が黒くて殺風景でつまらないというのが最大の難点です。

スタンプロードはアスファルト舗装に対し型押しと着色コーティングによって石畳やレンガ調をはじめ様々なデザインに変えてしまう付加価値の高い工法です。

今あるアスファルト舗装を撤去することなくそのまま利用でき、もとはただのアスファルト舗装だったとは思えないほど見違えるようにイメージが変わります。

アスファルト舗装の表面を型押しで立体的に成形し、タイルや自然石のような剥がれや割れの問題が起こらず、長期間メンテナンスの手間がかからない舗装を提供しています。

この工法は普通のアスファルト舗装に施工することができるため、施工場所は無限大です。さらに、豊富なカラーバリエーションの専用コーティング材を用意しており、明るくポップなデザインからシックで重厚なデザインまで、デザイナーのイメージに忠実にお応えできます。

HOW TO スタンプロードの施工方法

Step1 施工個所の加熱

アスファルト舗装加熱用ヒーターを使用して施工個所のアスファルトを加熱します。
加熱温度の目安は 140～160℃程度。
表層 20-30 ㎜位の深さまで十分に加熱します。

Step2 型押し

適切な温度まで加熱された箇所にテンプレートを配置しコンパクターで上から押し込み模様を刻印します。

Step3 コーティング

模様が刻印出来たらアスファルトコートを吹き付け、ブラシや箒を使って薄く均一に塗り広げます。
必要に応じ同じ作業を 2-3 回行いコーティング剤を複層化させます。

Step4 完成

FEATURES スタンプロードの特徴

StampRoad
stamped asphalt tools

01

アスファルト塗装の表面そのものを型押しで直接成型

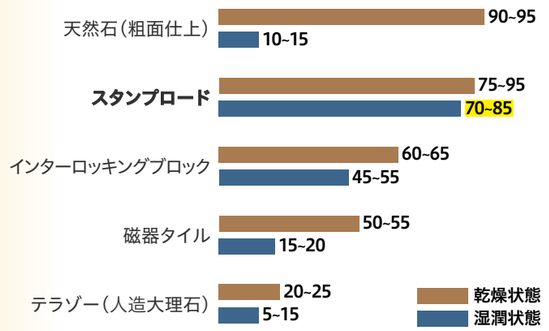
自然石やレンガやタイル貼りとは違い、下地を作ってその上に貼り付けたり並べたりするわけではありません。
アスファルト舗装の表面そのものを直接成型加工するため、はがれやガタつきなどが起きにくく、長期にわたり安心してお使いいただけます。

02

濡れた路面でもすべりにくく安全な歩行が可能

スタンプロードが施工された路面は濡れた状態でも
防滑性がほとんど変わりません。
水捌けもよく、大変すべりにくく安全な歩行が可能です。

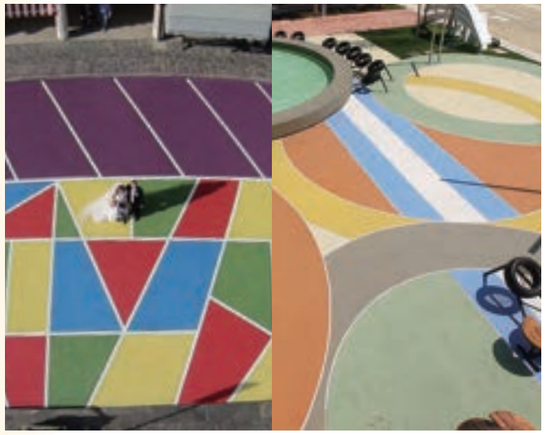
各仕上げ材のすべり抵抗値の目安（単位 BPN）
※BPN40以上がすべりにくい床面とされています



03

豊富なカラーバリエーションで空間を華やかに演出

スタンプロードの専用塗料のカラーはイタリア製で、
鮮やかなカラーが豊富にラインナップされています。
塗布するだけでも真っ黒で殺風景なアスファルト舗装のイメージが大きく変わります。

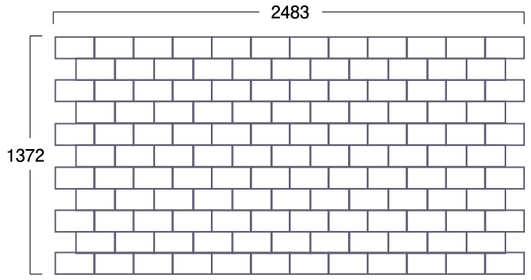


TEMPLATE テンプレート

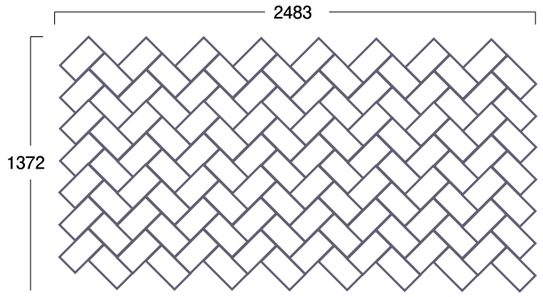
オリジナルデザインのテンプレートの製作も可能です。

StampRoad
stamped asphalt tools

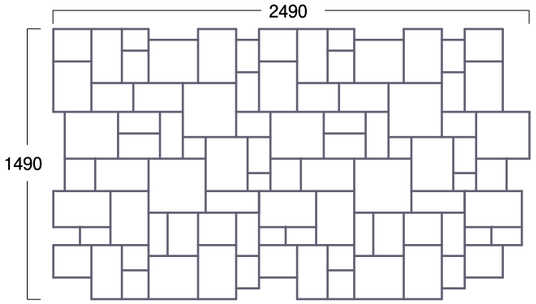
オシカブリック



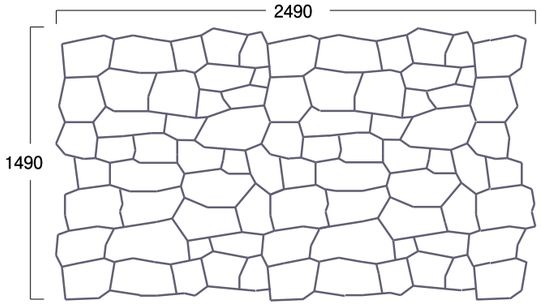
ヘリンボンブリック



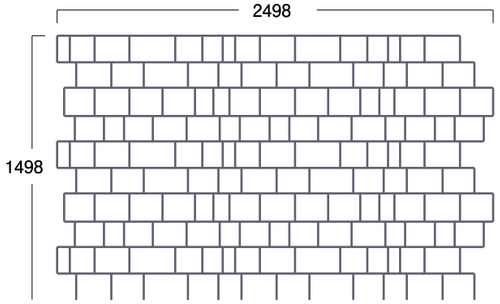
アシュラースレート



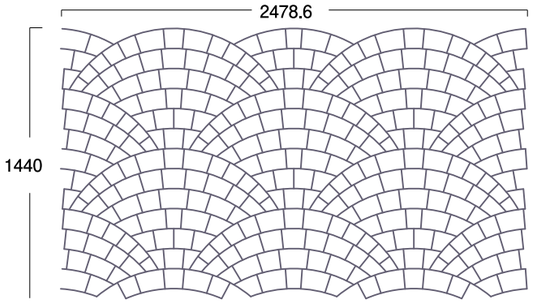
フィールドストーン



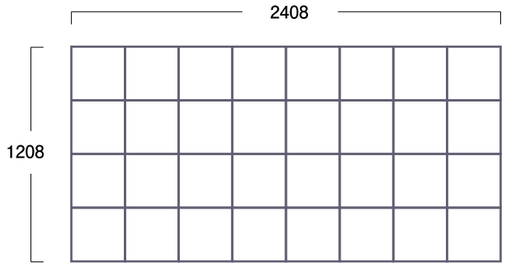
ロンドンコブル



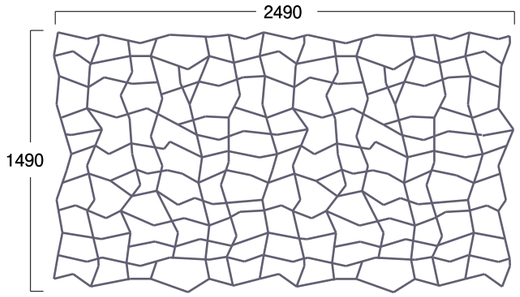
ヨーロピアンファン



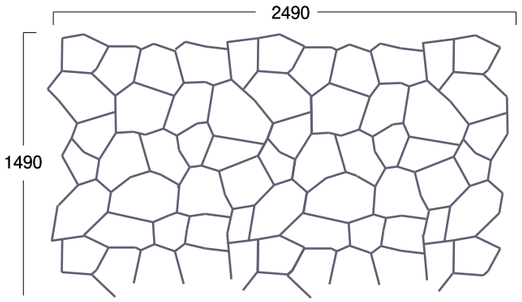
イタリアンスタイル



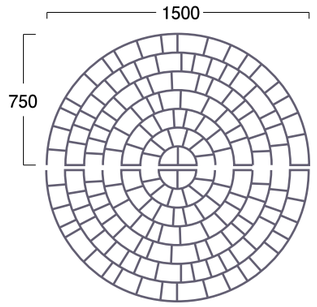
リボールノ



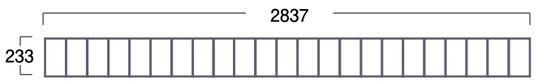
ランダムストーン



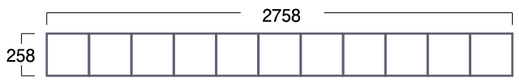
サークルストーン150



ブリックボーダー

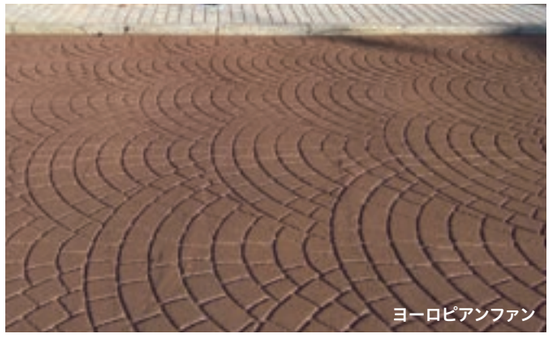


マイアミボーダー



ブリックボーダーフレキ

マイアミボーダーフレキ



ASPHALT COAT アスファルトコート

当社では、スタンプロード専用に開発された高粘度な水性カラーコーティング材を提供しています。このコーティング材はエポキシ強化アクリルエマルジョンで、主剤と硬化剤、カラートナーの3つを混合して使用します。

この専用設計のコーティング材は、アスファルト舗装特有のたわみに追従する柔軟性と、生活道路で使用できる耐摩耗性と防滑性を備えています。そのため、歩行用や自転車道用の塗料では耐久性に不安がある環境下での使用に大変適しています。

さらに、40種以上の豊富なカラーバリエーションがあります。
イタリアで製造された塗料は美しい色調が多くラインナップされており、建築外構でも使用することができます。

01 優れた耐久性

アクリルエマルジョンとエポキシ樹脂の組み合わせによるハイブリッドな2液硬化タイプの特殊配合塗料。水性塗料でありながら車道にも使用できる抜群の耐久性を誇ります。

02 フレキシブル

アスファルトコートはアスファルト舗装のひずみに追従できるよう適度な柔軟性を持ち合わせているため、長期に渡りはがれず長持ちします。

03 安心の防滑性

独自の骨材配合により抜群の防滑性を誇ります。乾燥時でも湿潤状態でも変わらぬ高い防滑性を発揮。雨の日の歩行も安心です。

04 耐薬品性、耐水性に優れる

アスファルトコートはスタンプロードおよびアスファルト舗装のコーティング用に開発された塗料ですが耐アルカリ性にすぐれており、コンクリート舗装にも適応は可能です。

StampRoad
stamped asphalt tools

STANDARD COLORS

ブリックレッド	テラコッタ	チェスナット	ハイビスカス	ダスキーピンク	ココナッツブラウン
コーヒーブラウン	メープル	コルク	キャメルブラウン	ドリフトウッド	サンドバフ
ゴールデンウィート	ホワイトベージュ	ラーチ	カーキ	レモン	トパーズ
コバルトグリーン	グラニート	スレートグレー	セメント	オパールホワイト	

DESIGN COLORS

クローバーグリーン	リーフグリーン	アボカドグリーン	ピスタチオ	クリームイエロー	エアーブルー
ラズベリー	オーキッド	シナモン	キャニオンブラウン	ビターオレンジ	マンゴー

ROYAL COLORS

チェリーレッド	ルビー	マゼンダ	モスブルー	スチールブルー	サファイヤブルー

※本カラーは印刷物のため、実際の色とは異なります。厳密な色指定をご希望される場合には現物の塗板見本をご確認ください。

BEFORE AFTER

商店街車道の施工例

美しい自然石（ピンコロ）で舗装された趣のある車道でしたが、長時間の車の通行により石が剥がれガタガタになり、快適な通行が困難になってしまいました。修復には時間的な制約があり、応急的な補修でアスファルトを使った結果、つぎはぎだらけの状態になりました。しかし、スタンプロードを利用して車道を再舗装しました。この方法により、自然石の美しさと趣きは保たれつつ、スムーズな通行が実現されました。

手前がスタンプロードの施工前、奥が施工後

Road

道路の施工例

StampRoad
stamped asphalt tools

スタンプロードは味気ないファルトが街並みと美しく調和します。
さらに、レンガやタイル、石張りのような割れや剥がれに悩まされずに済みます。

Side walk

路側帯・歩道の施工例

スタンプロードなら路側帯も歩道も人々の安全な暮らしに役立ちます。
これがあのアスファルト塗装だと信じられますか？

StampRoad
stamped asphalt tools

Bicycle lane

自転車専用道の施工例

ペダルを漕ぐ足も軽やかに。
どこまでも走りたくなります。

StampRoad
stamped asphalt tools

StampRoad
stamped asphalt tools

Cross road 交差点の施工例

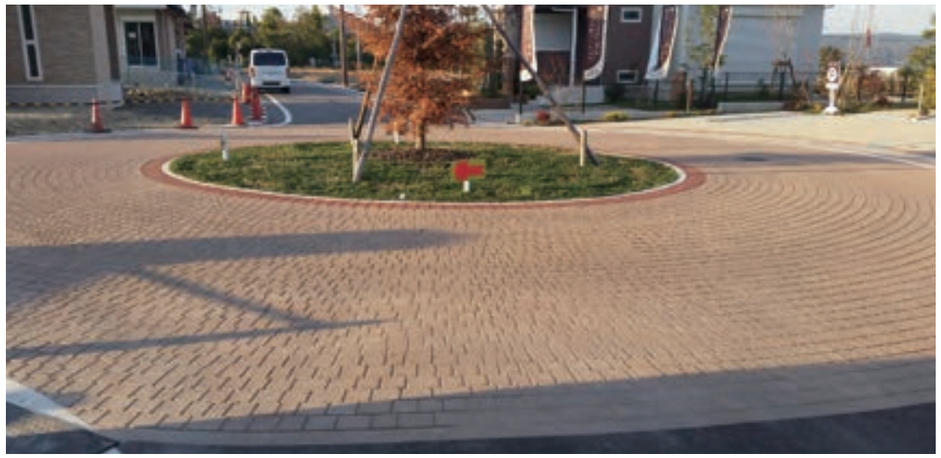
スタンプロードで交差点をデザインするだけで
街並みに趣を醸し出します。
アスファルト舗装自体に型押ししますので、
路面が凹凸にならずに長期間快適な走行に貢献します。

Roundabout

環状交差点・円形広場の施工例

スタンプロードはラウンドアバウトをデザインするのが得意です。
自然石やレンガを円形に並べていくことは大変に手間がかかりますが
スタンプロードなら敷地の直径に合わせたデザインでテンプレートを
作成することができるので素早く施工が可能です。

StampRoad
stamped asphalt tools



Parking lot 駐車場の施工例

スタンプロードの駐車スペースなら
車が乗り入れてもがたつきや割れが生じません。
色分け・柄分けも簡単です。

Park 公園の施工例

スタンプロードで彩られた公園なら
訪れる人々の気分も楽しくなります。

StampRoad
stamped asphalt tools

Community

広場・共有スペースの施工例

スタンプロードはなにげない日常の暮らしの中でも活躍しています。
コミュニティーに完全に溶け込んで、人々の暮らしを彩ります。

StampRoad
stamped asphalt tools

Plaza

ショッピングモールの施工例

スタンプロードの美しいカラーは訪れる人の気持ちを明るくします。
アイデア次第でさまざまなデザインが可能です。

StampRoad
stamped asphalt tools

road play

TermoTop

preformed thermoplastic

サーモトップ

サーモトップは加熱溶着用合成樹脂シートです。
オリジナルなデザインで作成したシートをバーナーで加熱溶着します。
塗装ではできない複雑なデザインでも素早く綺麗に表現できます。
各種ロゴやマークなどの作成に役立ちます。