

LACONTE

PRODUCTS
FURNITURE

製品仕様

琉球石灰岩塗布薄層舗装
琉球

雑菌処理済み琉球石灰岩+樹脂

耐摩耗性: 76mg
規格値 500mg 以下

すべり抵抗値: 64BPN 以上
規格値 40BPN 以上

透水係数(開粒アスファルト)
 $1.09 \times 10^{-1} \text{cm/s}$
規格値 $1 \times 10^{-2} \text{cm/s}$ 以上

耐水性: 膨れ・割れ・剥がれ・変色
の異常を認めない
JIS K5600-6-1:2016 に準ずる

促進耐候性: 膨れ・割れ・剥がれ・
変色の異常を認めない
JIS K5600-7-7:2008 に準ずる

溶出量: 不検出もしくは基準値以下
土壌汚染による環境基準に準ずる

琉球石灰岩塗布薄層舗装

琉球

LA-COAT ryukyu

シンプルな材料、 吹き付け施工、 簡単に変わる琉球石灰岩舗装

自然素材ならではの、やさしい風合いが魅力的な
LACONTE の琉球石灰岩舗装で路面と景観が生まれ変わります。

天然素材の琉球石灰岩 満足感あるメンテナンス性

素材に“琉球石灰岩”を使用する薄層舗装の「琉球」は人工的で冷たい印象のアスファルトやコンクリートの舗装面に、樹脂と琉球石灰岩を均一に塗布し、固着させていく舗装です。

自然な優しい風合いで、周りの緑や景観を壊すことなく、昔なつかしい小路をイメージした情緒ある路面が広がります。樹脂を含む舗装は弾性がありひび割れも起きにくく、薄層のためメンテナンスが簡単でコスト抑制と工期短縮につながります。

琉球 ステンシルタイプ

琉球石灰岩塗布薄層舗装

琉球

LA-COAT ryukyu

自然で温かみのある琉球石灰岩は、地球にやさしい。

天然素材の琉球石灰岩をベースにすることで、天然石本来の温かく、やわらかな風合いを醸し出す「琉球石灰岩塗布薄層舗装 琉球」。自然環境に調和するため、公園や遊歩道、歴史的建造物の周囲など景観を重視する用途において採用されています。また、路面温度の上昇を抑える効果が高く、ヒートアイランド現象への対策としても注目されています。

景観性

自然ある風景に溶け込み、情緒ある景観を創る琉球石灰岩舗装。



黒のアスファルトやコンクリートに「琉球」を吹き付けで施工することで情緒ある柔らかな路面が広がりました。

製品仕様

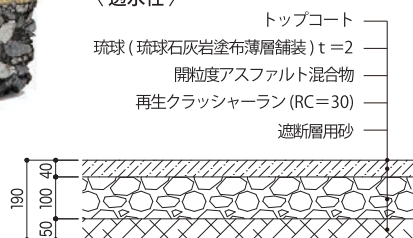
断面写真〈Rサンド〉

雑菌処理済み琉球石灰岩 + 樹脂

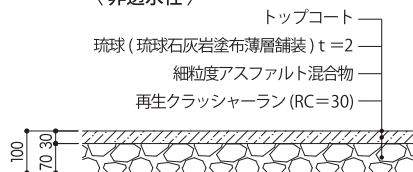


舗装構造図

〈透水性〉



〈非透水性〉



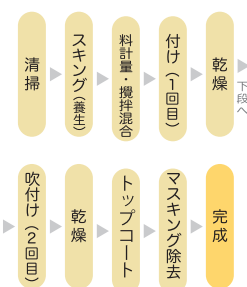
施工性

施工性とメンテナンス性に優れ、何度も蘇らせることが可能。

吹付状況



施工フロー



確実な満足感と安心感をご提供できるように納得のいく材料を選び、研究を重ね製品化しています。大がかりな機械を使わず、アスファルト表面のみに手を加える短時間作業なので、低コストで施工できます。また、従来の土系舗装の剥がれ、崩れによるメンテナンスと比較すると「琉球」は補修箇所に吹き付けるだけで簡単に修復できます。

温度抑制

アスファルト舗装の暑さ対策として、路面温度上昇を抑制。

「琉球」は琉球石灰岩の天然石の明るい色合いであるため、黒のアスファルト舗装と比べて太陽熱の吸収を抑え路面温度上昇を抑制します。これにより温暖化に伴うヒートアイランド現象抑制への貢献が期待できます。

テクスチャー

透水性



非透水性

