

K-グランド® コートカラータフ

水性無機系塗床材

歩道と車道、駐車場を色分けすることで、歩行者やドライバーへの安全意識向上に繋げることを目的とした製品です。また、不要となった瓦の粉碎物を骨材としてブレンドしています。瓦は多くの空気層をもつ多孔質な構造であるため、温まりにくく、路面表面温度の上昇抑制につながります。滑り止め効果もあり、機能性とエコロジーを追求した製品です。刷毛で仕上げる仕様のため、従来よりも塗布量が多くなり、耐久性が増す製品となっております。



石川県加賀市地内通学・通園路



民間量販店アプローチ



能美市立寺井図書館



民間店舗敷地内



民間駐車場

特徴と活用例

- ・視認性がよい
- ・滑らない
- ・耐磨耗性に優れる
- ・カラーバリエーションが有る

歩道、園路、自転車道、駐車場、広場等に使用できます

基準色 * 実際の色とは多少異なります。



瓦骨材利用薄層舗装材

K-グランド[®] コートカラータフ

使用方法

詳細は施工要領書をご覧ください。

1. 養生

養生用のテープやマスキナー等で、材料を塗布する箇所以外のところが汚れないように養生します。



2. プライマー塗布

下地に中毛ローラー等を用いてプライマーを塗っていきます。アスファルト下地用とコンクリート下地用のプライマーがあります。



3. 材料塗布

T字ぼうきを用いて、路面に材料を塗っていきます。下地の状況(新設・既設など)により、塗布量が変化します。



4. ガン吹きも可

塗装用の自在ガンによる塗布も可能です(材料の飛散に注意)。また、オプションでトップコートを施工すると美観を長く保てます。



5. 完成



諸 元

	数 値	備 考
耐摩耗性 (100回転について) mg	7.65	路面標示用塗装規格 (JIS K5665 3種 1号) においては200mg以下と規定
耐アルカリ性	外観異常 無し	飽和水酸化カルシウム 23°C14日間
耐 候 性	異常なし	JIS A6909 10サイクル

付着力(単位 N/mm²)

標準状態	1.43	JIS A6909
浸水後	0.84	JIS A6909
対候性試験後	1.64	JIS A6909

