

ポーラスコンクリート舗装 工法 ドレーンミックスC



NETIS登録番号: KT-010156-A (NETIS掲載期間終了)

高空隙で透水機能を有するコンクリート舗装で、沿道環境および走行環境を改善します。

概要

砕石と砂および特殊混和剤を添加したセメントペーストからなるポーラスコンクリート舗装です。透水機能を有するとともに耐久性に優れています。車道や歩道等に幅広く適用可能です。



舗装表面 ▲

施工状況



施工事例

特長

- ▶ ポーラス(高空隙)な構造でありながら、コンクリート舗装としての十分な強度を有しています。
- ▶ 舗装表面に水がたまらないため水はねの心配がなく、走行性や歩行性に優れています。
- ▶ 透水性アスファルト舗装に比べて耐久性や耐油性に優れています。空隙つぶれが起こりにくく、透水機能が長く持続します。
- ▶ 雨水を地中に還元できます。また、夏期の照り返しの軽減にも効果があります。

適用場所

- | | |
|---------|-------------------|
| ▶ 軽交通道路 | ▶ 歩道、園路、広場、建築物の外構 |
| ▶ 駐車場 | ▶ 透水性景観舗装の基盤 |
| ▶ 構内舗装 | |