

22 | Solid Sand [ソリッドサンド 散水固化目地材]

※ソリッドサンドは、秩父コンクリート工業株式会社の登録商標です。(特許取得済)

ブロック舗装の目地の流出を抑制する固化砂



水で硬化する固化型目地砂 施工性と景観性を両立

ブロック系舗装の目地用に開発された「ソリッドサンド」は、水をかけるだけで硬化し、砂の流出や雑草の発生を抑制する固化型目地材です。セメントを使用していないため白華が起きにくく、景観性にも優れています。路盤の種類を問わず施工でき、短時間で硬化するため、作業効率の向上にも貢献します。歩道や園路などに最適です。

Installation

[施工方法]

1. ブロック敷設

通常の方法でブロック系舗装材を敷設。

2. SOLID サンドの充填

一般的な目地砂と同様に乾燥したソリッドサンドをデッキブラシで充填。

3. 振動充填

ブロック用コンパクターを使用し、しっかりと振動充填。

4. 表面清掃

舗装表面にSOLID サンドが残らないよう、フロアブラシ等で掃き取り。

5. 散水固定

水圧を抑え、ノズルをシャワー状にして、泡が出るまでたっぷり散水する。



施工イメージ。目地砂表面から泡が出るまで散水。

【「目地」施工要領】1袋(20kg)当たりの施工面積標準使用量(目安)

舗装材	L×W×H (mm)	施工面積の目安 (㎡/袋)
普通インターロッキングブロック舗装	200×100×60	6.0
	200×200×60	8.5
	300×300×60	13.0
目地幅の広い天然石調インターロッキングブロック舗装	300×150×60	4.0
	300×300×60	7.0
	600×300×60	9.5

*施工方法についての詳細は営業担当までお問い合わせください。

23 | Permeable Sheet [透水シート]

透水性舗装材の機能を高め、より安定した路面をつくる



路盤層への砂の流入を防止

透水シートを敷くと、サンドクッション層からの路盤層への砂の流入がなくなり、いっそう安定した舗装面をつくれます。透水性の高い舗装材を使用した歩道にはその機能を高めるため、透水シートのご使用をおすすめします。

Permeable Sheet 製品概要

規格寸法(m)
1 × 50
1 × 100
2 × 100