

エコユニットベース 砂利キーパー 駐車場用砂利保持剤

車の走行や、人の歩行による砂利の移動をおさえます。

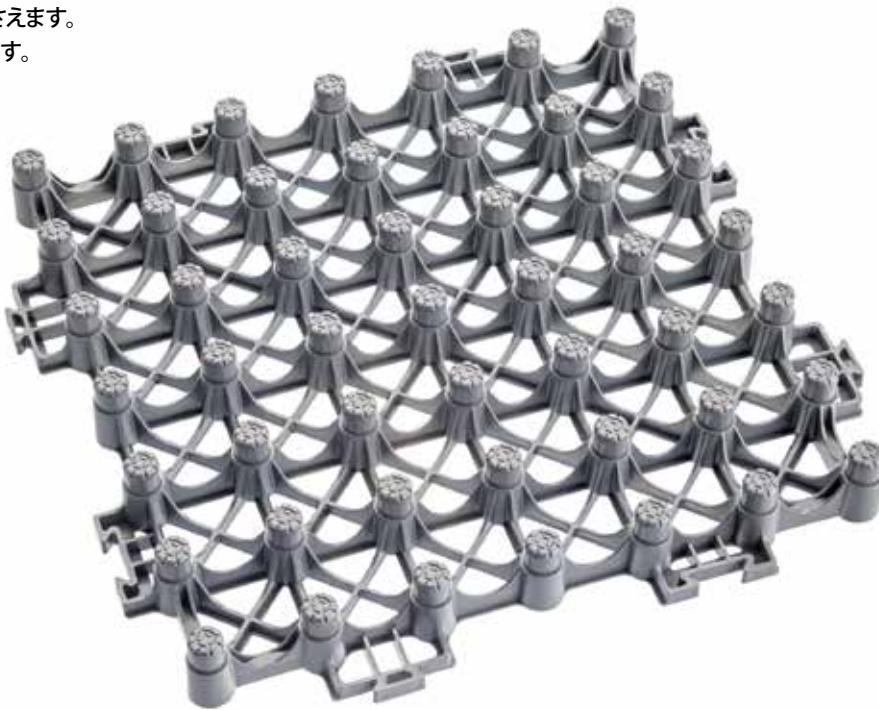
足元が砂利に沈みにくくなり、歩きやすくなります。

雨水浸透効果により都市型洪水を軽減したり

地下水を涵養できます。

地表面温度の上昇を抑制させ

ヒートアイランド現象緩和に貢献します。



■ご利用可能な場所

神社・寺院・霊園の駐車場や通路、和風建築・集合住宅の駐車場や通路、自然公園・公共施設の駐車場や通路、オートキャンプ場

施工方法

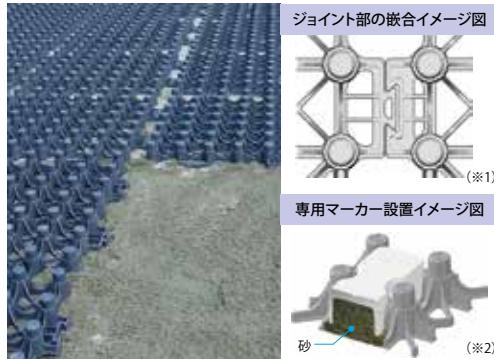
砂利キーパーの敷設は、ジョイント部を嵌め込むだけの簡単施工です。

1. 路盤工

路床ならびに碎石路盤は十分な転圧を行い、不陸の調整はレベル調整材(砂等)で行って下さい。

2. 敷設工

ジョイント部を上から押し込むだけで、簡単に接合できます。(※1)



※専用マーカーの施工について(※2)

専用マーカーは、砂利の代わりに砂を充填して施工して下さい。
また、支持脚面の高さと同一になるように注意して下さい。

3. 砂利投入

突起間に砂利を入れて均して下さい。

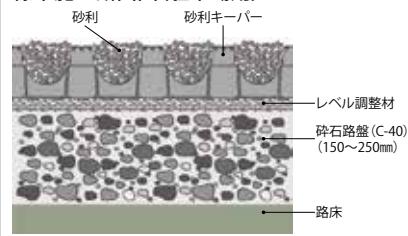


4. 施工完了

施工完了。充填物は、6号単粒度碎石(5~13mm程度の碎石)が推奨です。

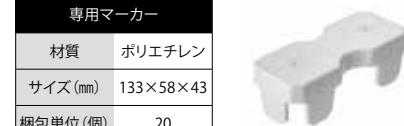


標準施工断面図(駐車場用)



製品規格

寸法 (mm)	525×525×55
質量 (g/枚)	1510
耐圧強度 (kN/枚)	400*
材質	再生ポリプロピレン
色	グレー
梱包単位	4枚 (6.0kg/束)
専用マーカー	
材質	ポリエチレン
サイズ (mm)	133×58×43
梱包単位 (個)	20



・エコユニットベース砂利キーパーが万一破損した場合は、速やかに補修して下さい。破損部で怪我をする恐れがあります。

保管・取り扱い上の注意

・商品は高く積み上げ過ぎると荷崩れを起こし、ケガをする可能性があります。

・再生ポリプロピレン製ですので、保管時・施工時にはタバコ等の火気を近づけないで下さい。

・運搬にあたっては、商品を損傷しないよう注意して下さい。

・トラックの荷台から投げ降ろしたり、引きずつたりしないで下さい。商品が破損する可能性があります。

・直射日光が当たらないように保管して下さい。

設計・使用上の注意点

・エコユニットベース砂利キーパーは駐車場や通路に使用する砂利保持材です。それ以外の目的で使用しないで下さい。

・タイヤのスエギリや切替しが多い場所等では、舗装等を併用することをお勧めします。

・エコユニットベース砂利キーパーの施工部分の周囲は縁石などで囲い、固定して下さい。

・凍土の可能性のある地域では碎石層を300mm以上にして下さい。

・現地盤が難透水性地盤や軟弱地盤等の場合は、必要な対策を施して下さい。

・エコユニットベース砂利キーパーは耐荷重10t車以下(総荷重20t以下)です。

施工上の注意点

・エコユニットベース砂利キーパーの支持脚を砂利面以上に突出さないで下さい。

維持管理上の注意点

・車両の急発進、急停車、タイヤのスエギリ等は避けて下さい。

・エコユニットベース砂利キーパーの支持脚が砂利面から突出すると、破損・転倒の恐れがありますので、適切に管理して下さい。