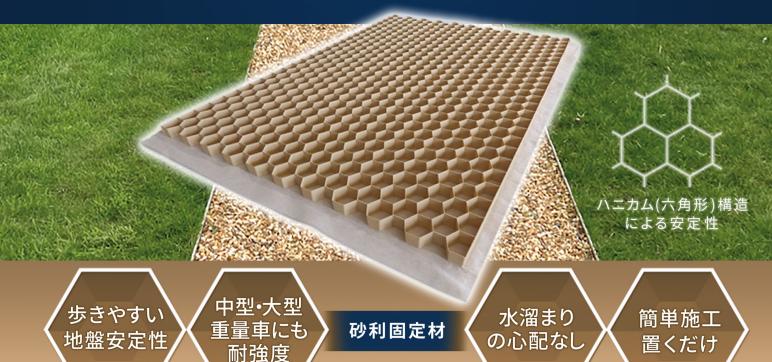




## **GRAVIER SHIELD**

グラヴィエシールド

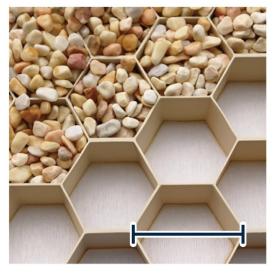




グラヴィエシールドとは、ハニカム(六角形) 構造に、不織布のついた地盤安定材です。

砂利の土台としてグラヴィエシールドを設置し、その中に砂利を充填する ことで砂利が固定され、沈下や散失の防止、路盤変形、陥没を防止し、 地盤が安定します。轍(わだち)やくぼみができず平らになり、沈みこむ事なく 歩きやすくなります。アプローチ(砂利敷き)・庭・駐車場・歩道などに最適です。

## 置くだけで簡単プロ施工! 中型・大型の重量車にも耐強度!



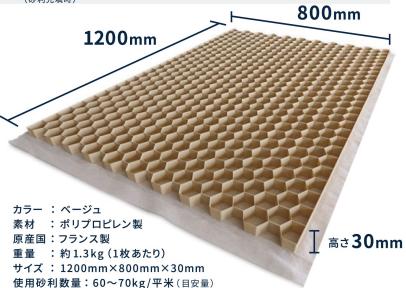
最も強靭のハニカム構造 **直径 47mm~52mm** 使用可能な砂利サイズ:3mm~16mm

ハニカム(六角形) の中に、砂利を敷き詰めて使用します砂利  $3 \, \text{mm} \sim 9 \, \text{mm}$ : ギュッとしまりを良くしたい 場合砂利  $10 \, \text{mm} \sim 16 \, \text{mm}$ : 車の乗り入れがある場所 (タイヤの溝にはまらない大きめ砂利)

1枚の面積:約0.96平米 (1枚辺り:砂利使用量約60~70kg)

耐荷重:約400t/m 大型車両に耐えられます!

(砂利充填時)



路盤 断面図

砂利 (点線部より上の部分だけ均します) 1~2cm以上の厚さで覆います。

砂利 (点線部より下はしっかり固定されます)

グラヴィエシールド

: ISO9001 (品質マネジメントシステム国際規格)

ISO14001 (環境マネジメントシステム国際規格)

ISO45001 (労働安全衛生マネジメントシステム国際規格)

地面への砂利の沈みや雨などの 砂利の流れ出しを阻止します。

施工も簡単

基礎の上に、グラヴィエシールドを置くだけで施工ができます。余計な取付部材もありません。接合部もなく、置くだけで、鋸(のこ)でカットして曲線や障害物にも対応できます。

自転車・車椅子はもちろん、大型車両も乗り入れ可能! 垂直荷重に優れています。 不織布と一体構造で「安全性」と「\*\*雑草抑制効果」を発揮します。 底部が水を通す不織布となっているため、充填した砂利の目減りがありません。 また、透水性に優れているため、雨水が溜まりにくく水たまりができません。

※雑草抑制効果・・・・全ての雑草を抑制できる防草シートではありません。



