



PAVIgrav[®] é um sistema avançado para a construção de pavimentos permeáveis, otimizado especialmente para a estabilização de gravilhas decorativas. Com a sua estrutura hexagonal (favo de abelha) e fabricado em polipropileno de alta qualidade, **PAVIgrav[®]** foi concebido para proporcionar uma sub-base resistente e estável para aplicar em percursos pedonais, parques de estacionamento, terraços, etc.

Reciclável, o **PAVIgrav[®]** é revestido na face inferior com geotêxtil poroso que evita que as gravilhas se infiltrem no solo. O **PAVIgrav[®]** é extremamente leve e resistente a substâncias agressivas, micro-organismos e roedores.

Aplicações

- » Áreas urbanas
- » Jardins
- » Terraços
- » Parques estacionamento
- » Entradas de garagem



Vantagens

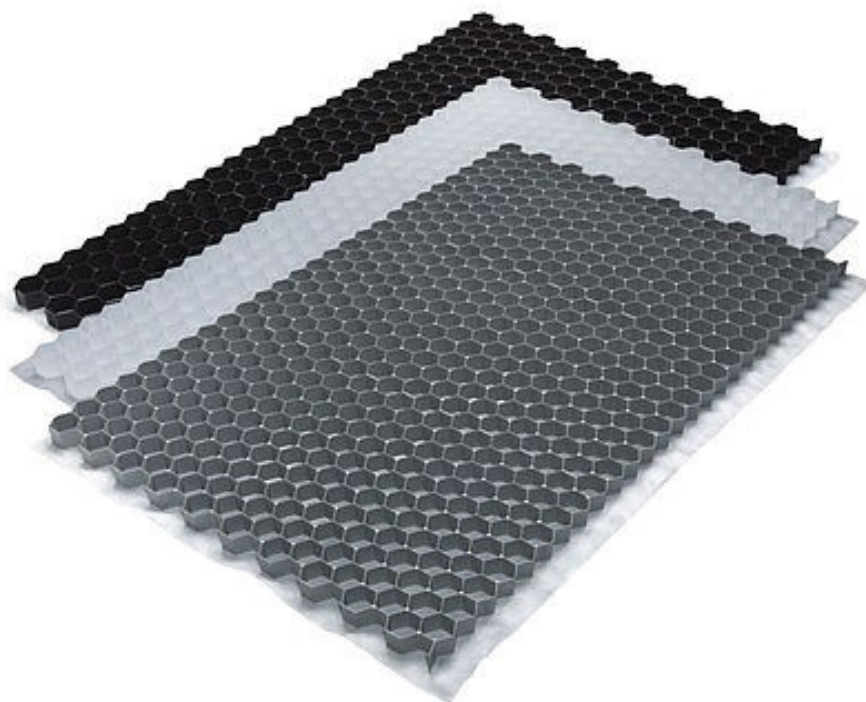


Facilmente transitável para peões, bicicletas, cadeiras de rodas e veículos.



As placas PAVIgrav[®] são recicláveis, resistentes aos raios UV e à geada.

- » De fácil instalação, as placas PAVIgrav[®] permitem a construção de pavimentos duráveis, estáveis, sem fissuras e 100% permeáveis.
- » As placas PAVIgrav[®] são revestidas na face inferior com um geotêxtil poroso, que reduz o crescimento de infestantes.
- » As placas PAVIgrav[®] são recicláveis, resistentes aos raios UV e à geada.



Características técnicas:

CARACTERÍSTICAS GERAIS

MATERIAL: Polipropileno 100% reciclado

NORMAS DE FABRICO: ISO9001, 16949 Lloyds, REACH

LOCAL DE FABRICO: União europeia

CORES: Branco, cinza e preto

ESTRUTURA DA CÉLULA: Hexagonal

GEOTÊXTIL: DuPont™ Typar[®] - 68 g/m²

CAPACIDADE DE DRENAGEM: 180 l / (m².s)

UV E GELO: resistente aos UV e ao gelo

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

TAMANHO STANDARD: 1176 x 764 x 32 mm (0.9 m²)

TAMANHO XXL: 2292 x 1176 x 32 mm (2.7 m²)

TAMANHO DA CÉLULA: 42mm de diâmetro

ESPESSURA DAS PAREDES: 0,8 - 1,4mm (superior e inferior)

PESO POR M²: 1,53kg

VOLUME DA GRAVILHA OU PESO: 50 l/m² = 75 kg/m²

RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO VAZIO: 95T/m²

RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CHEIO: 400T/m²