



SALVAVERDE EXECUÇÃO DE RELVADO TRANSITÁVEL

VANTAGENS

- Protecção total do tapete relvado.
- Resistência à compressão igual a 350 t/m².
- Máxima facilidade e rapidez de colocação com encaixe de dupla sobreposição.
- Perfil superior antiderrapante.
- Execução de superfícies transitáveis como: parques de estacionamento, passagens pedonais, etc.
- Material estável aos raios UV.
- Os favos da grelha são todos iguais entre si, o que permite um crescimento homogêneo do relvado e facilita o trânsito de pessoas.



Execução da base para pavimentação do tipo "ninho de abelha" em PE HD estável aos raios UV tipo SALVAVERDE GEOPLAST

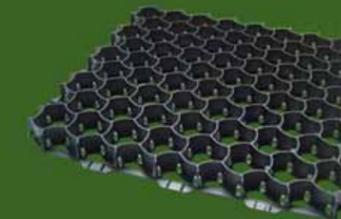
- A)** Camada para drenagem com 10/15 cm em gravilha ou seixo de 5-20 mm e resistência ao esmagamento de 35 N/mm² (UNI 7549/7).
- B)** Execução de superfície de colocação para **SALVAVERDE Geoplast** com 3/4 cm de mistura de areia (enriquecida com solo e adubos orgânicos) granulada a 0/5 mm distribuída e bem batida para ter um perfeito nivelamento.
- C)** Fornecimento e colocação em obra do **SALVAVERDE Geoplast** com as seguintes características:
- Material em PE HD estável aos raios UV
 - Resistência à compressão igual a 350 t/m²
 - Superfície permeável igual a 95%
 - Junta de dilatação activa entre as grelhas
 - Pavimento transitável logo após a colocação, e executada sem criar nenhum obstáculo ao crescimento do relvado.
 - Colocação com encaixe de dupla sobreposição para dar a máxima estabilidade à superfície.
- D)** Execução do relvado protegido por **SALVAVERDE**:
- Preenchimento das células do **SALVAVERDE** com:
 - composto de sílica, terra vegetal enriquecida com turfa e húmus orgânico;
 - alternativamente, a mistura de areias (enriquecida com solo e adubos orgânicos) granulada a 0-5 mm
 - Fornecimento e sementeira.
 - Fornecimento e colocação em obra de tampas sinalizadoras para estacionamentos, caminhos, espaços de lazer, etc.

SALVAVERDE MANUTENÇÃO

Aconselha-se a esperar pelo completo enraizamento da grelha antes de utilizar como estacionamento. Recomenda-se efectuar periodicamente a manutenção do relvado, com procedimento adequado, a verificação do sistema de rega e eventual apoio com material de manutenção no caso de algum favo ficar pouco consolidado.



A protecção ideal para um relvado onde se pode caminhar e transitar



Authorized dealer:



Manufactured by:
GEOPLAST S.p.A.
 Via Martiri della Libertà, 6/8
 35010 Grantorto (PD) - Italy
 tel +39 049 9490289 - fax +39 049 9494028
 e-mail: geoplast@geoplast.it - www.geoplast.it

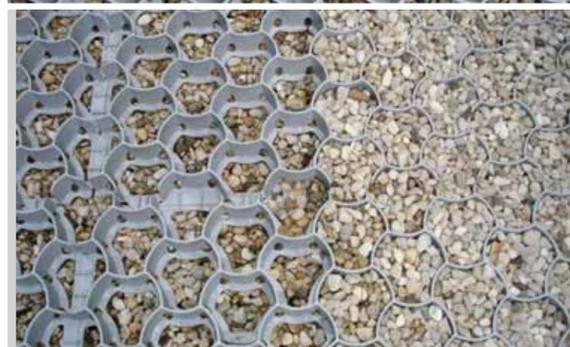
REV.000 ST.06/2010

www.geoplast.it

SALVAVERDE EXECUÇÃO DE SUPERFÍCIE TRANSTÁVEL COM SEIXO/GRAVILHA

Execução de base para pavimentação do tipo “ninho de abelha” em PE HD tipo **SALVAVERDE Geoplast**:

- A)** Camada de drenagem com 10/15 cm de gravilha ou seixo, estabilizado e bem batido.
- B)** Execução de superfície de colocação para **SALVAVERDE Geoplast** com 3-4 cm de sílica distribuída e bem batida.
- C)** Fornecimento e colocação em obra do **SALVAVERDE Geoplast** com as seguintes características:
- Material em PE HD estável aos raios UV
 - Resistência à compressão igual a 350 t/m²
 - Junta de dilatação activa entre as grelhas
 - Superfície permeável igual a 95%.
 - Pavimento transitável logo após a colocação e executada com características técnicas adequadas a suportar as cargas de exercício.
 - Colocação com encaixe de dupla sobreposição para dar a máxima estabilidade à superfície.
- D)** Execução do preenchimento completo da superfície alveolar com cascalho ou seixo:
- Preenchimento total das células do **SALVAVERDE** com cascalho ou seixo
 - Fornecimento e colocação em obra de tampas sinalizadoras para estacionamentos, vielas, espaços para parada, etc.



QUALIDADE CERTIFICADA

SALVAVERDE é um produto certificado por:
RELATÓRIO DE TESTE n. 277/4/01
emitido por **TECNOPROVE - Vicenza**



SALVAVERDE FICHA TECNICA

CARACTERÍSTICAS

MATERIAL	Polietileno de alta densidade (PE HD) reciclado e estável aos raios UV. Tratando-se de material reciclado são possíveis variações nas tonalidades de cor.
CAPACIDADE DE CARGA	350 t/ m ²
CARGA CONCENTRADA	15 t em 30x30 cm
DIMENSÕES (tipo A)	cm 50 x 50 x 4 h (4 peças = 1 m ²)
DIMENSÕES (tipo B)	cm 58 x 58 x 4 h (3 peças = 1 m ²)
PESO	1,0 Kg (tipo A) - 1,3 Kg (tipo B)
COR	Verde (para estacionamentos relvados) – cinza (para cascalho)

Os dados informados no catálogo são simplesmente indicativos e sujeitos a normais tolerâncias devido ao ciclo de produção.

ESTABILIDADE

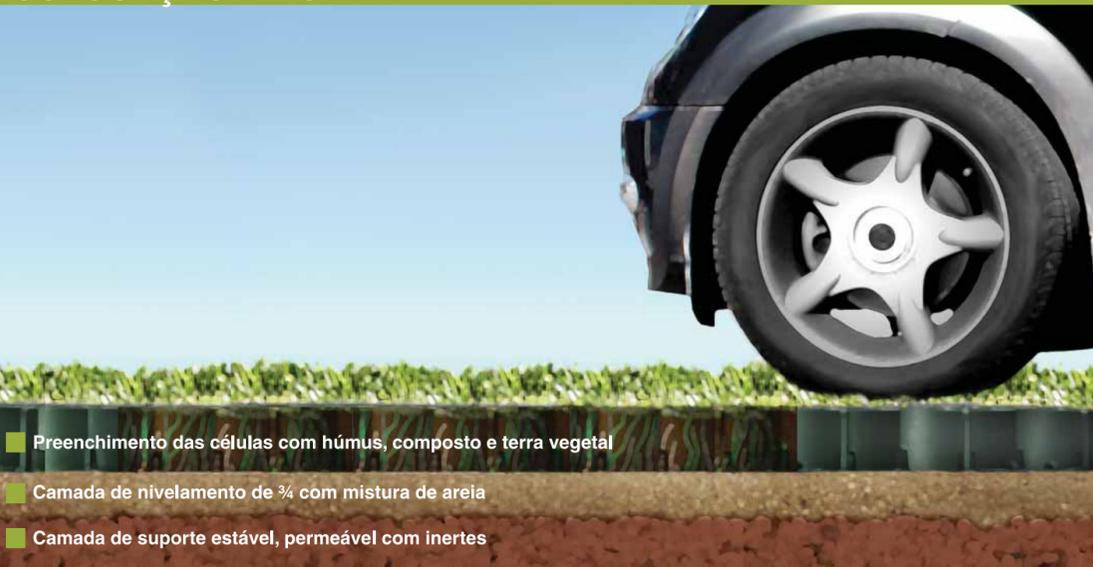
- O espaço entre as junções das várias grelhas dá uma óptima estabilidade na presença de fortes variações térmicas.
- Os piqueletes colocados sob a grelha permitem uma ancoragem perfeita ao solo mesmo com as maiores solicitações devido a bruscas travagens ou ajustamentos do terreno.
- Os furos entre as células permitem à relva uma consolidação ao terreno mais livre e completa e uma óptima drenagem em caso de chuva abundante.
- O sistema de encaixe de dupla sobreposição permite uma colocação rápida e uma óptima estabilidade ao terreno evitando assim movimentos indesejáveis da grelha.
- A forma de cada célula torna o caminho mais fácil para transitar e não opõe obstáculo às rodas de carrinhos de bebé, bicicletas, etc.

ACESSÓRIOS

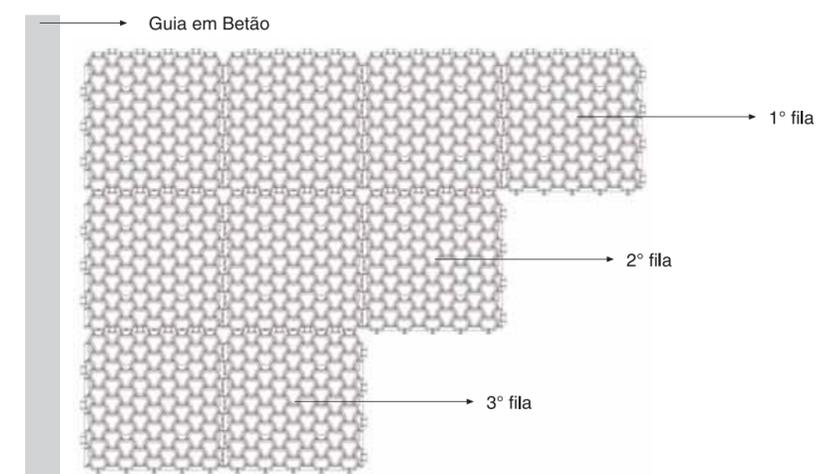
Tampas sinalizadoras hexagonais na cor padrão branca ou amarela para inserir em cada célula para delimitação dos estacionamentos, áreas reservadas, passagens de peões, etc.



COLOCAÇÃO EM OBRA



COLOCAÇÃO EM OBRA



- O encaixe e o peso de cada painel permite uma colocação fácil e rápida (uma pessoa coloca 50 m² em 1 hora).
- Na verdade a colocação é facilitada pelo detalhe do encaixe de dupla sobreposição dos vários módulos, o que cria uma superfície perfeitamente bem consolidada.
- SALVAVERDE** pode ser facilmente cortado na proximidade de guias ou tampas diversas.
- Os pinos e os encaixes servem ainda para ancorar a superfície ao terreno e impedir possíveis deslizamentos causados pela passagem contínua de veículos pesados
- É aconselhado nunca colocar os vários módulos em juntas empilhadas.
- Em caso de colocação em estação com fortes variações térmicas é oportuno preencher a grelha assim que for colocada para evitar dilatações térmicas que podem causar o desencaixe das grelhas.
- É aconselhado deixar as juntas de dilatação na proximidade das guias em betão.