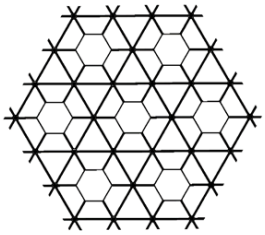
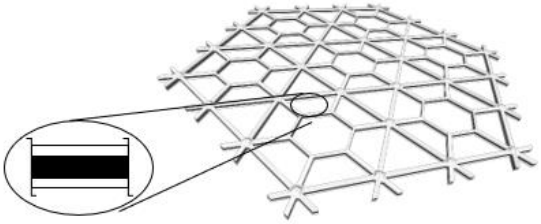
Ficha técnica do produto
Geogrelha Tensar® InterAx™ NX850™

Geral

A geogrelha Tensar InterAx é fabricada a partir de uma membrana de polímero composto coextrudido, que é posteriormente perfurada e orientada. A estrutura resultante é composta por nervuras contínuas e não contínuas que formam três geometrias de abertura (hexágono, trapézio e triângulo) e um hexágono suspenso sem obstáculos.



Geogrelha Tensar NX850
Vista em planta



Geogrelha Tensar NX850
Vista em perspetiva

A geogrelha Tensar InterAx utiliza a função específica de estabilização definida na norma ISO 10318 para minimizar os movimentos do material granular não ligado em rodovias, ferrovias e outras áreas de tráfego. Testes de desempenho exaustivos demonstraram que, quando incluída como componente de uma camada estabilizada mecanicamente, o comportamento mecânico da camada não ligada é melhorado. As características abaixo permitem apenas a identificação do produto.

Propriedades de identificação (1)	Geral
▪ Formas de abertura	Hexagonal, trapezoidal e triangular
▪ Estrutura	Coextrudidos e formados integralmente
▪ Forma da nervura	Retangular
▪ Distância entre nervuras paralelas contínuas, mm	80
▪ Rácio de aspeto da nervura (2)	> 1.0
▪ Espessura do nó, mm	4.5
▪ Identificação da cor	Branco / Preto / Branco

Dimensões e fornecimento

A geogrelha será fornecida em rolos, sendo cada rolo identificado individualmente como geogrelha Tensar NX850 As dimensões dos rolos são normalmente de 50 m de comprimento por 3,8 m de largura.

Notas

1. Salvo indicação em contrário, os valores indicados são nominais
2. Rácio entre a profundidade da nervura central e a largura da nervura central

A informação contida neste documento substitui quaisquer boletins anteriores relativos a este assunto e é fornecida pela Tensar International Limited gratuitamente apenas para fins de informação geral. Este documento não faz parte de qualquer contrato ou contrato pretendido. A Tensar International Limited exclui, em toda a extensão legalmente permitida, toda e qualquer responsabilidade por quaisquer perdas ou danos resultantes da utilização e da confiança nesta informação. O utilizador é o único responsável, e deve assumir todos os riscos e responsabilidades pela determinação final da adequação de qualquer produto e/ou dimensionamento da Tensar International Limited para a utilização e da forma contemplada pelo utilizador em relação a um determinado projeto.

Sede Social
Units 2-4 Cunningham Court, Shadsworth Business Park
Blackburn, Lancashire, BB1 2QX, Reino Unido

bsi. ISO 9001:2015 Quality Management
Cert – QMS05288
Applicable to Tensar International and Tensar Manufacturing Ltd

bsi. ISO 14001:2015 Environmental Management
Cert – EMS86463
Applicable to Tensar Manufacturing Ltd

Tensar InterAx is a registered trademark
Copyright © Tensar International Limited 2022