

SÉRIE NX

FICHE TECHNIQUE

Type de produit	Géogridde
Composition	Polymère composite coextrudé
Fonction principale	Renforcement

PARTENAIRE
Tensor

Les géogrids NX sont des géogrids de renforcement de nouvelle génération. Comparés aux géogrids traditionnelles (biaxiales et triaxiales), ces géogrids apportent un renforcement supérieur. Les géogrids NX sont fabriquées à partir d'une feuille de polymère composite coextrudée, qui est ensuite perforée et orientée. La structure résultante est constituée de nervures continues et non continues formant trois géométries d'ouverture (hexagone, trapèze et triangle) et un hexagone en suspension.

Propriété	Méthode de test	NX750	NX850
Physique			
Forme des nervures	-	Rectangulaire	
Forme des ouvertures	-	Hexagonale, trapézoïdale et triangulaire	
Structure	-	Coextrudée et formée intégralement	
Couleur	-	Blanc / Noir / Blanc	
Dimension des nervures			
Longueur des nervures continues ¹	-	80 mm	
Rapport largeur/hauteur des nervures ²	-	> 1.0	
Épaisseur du noyau ¹	-	3.5 mm	4.5 mm
Dimensions			
Largeur	-	3.8 m	
Longueur	-	60 m	

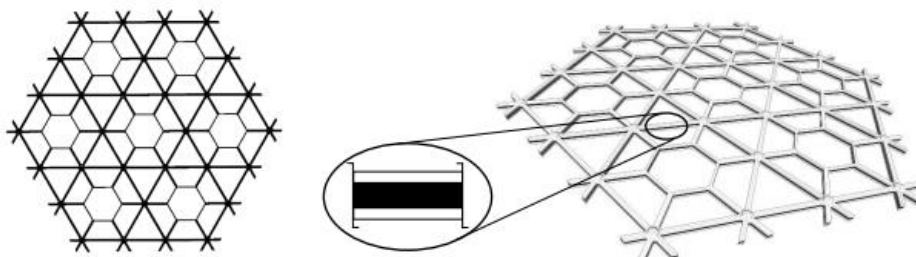
Cette information technique provient du fabricant et a été transcrite par Texel.

Les propriétés sont basées sur la valeur minimum moyenne de rouleau (MARV) sauf lorsque spécifié autrement.

Les valeurs inscrites sont des valeurs obtenues au moment de la fabrication. La manutention et les conditions d'entreposage peuvent changer certaines propriétés.

1- Dimensions nominales

2- Ratio de la profondeur sur la largeur d'une nervure, au milieu de celle-ci



Révision : 2021-09-22