

FICHE TECHNIQUE

ANCORAGE BIO



Type de produit	Ancrage pour matelas
Composition	Résine 100% biodégradable
Fonction principale	Contrôle d'érosion

Les Ancrages BIO sont composés d'un plastique naturel qui provient de sucres et d'huiles végétales, éliminant ainsi l'utilisation de matériaux à base de pétrole ou de métal.

Ils se biodégradent par un mécanisme déclenché par les microbes naturellement présents dans le sol. Cette dégradation se produit à des températures situées entre 6° et 80° C. Les Ancrages BIO se biodégradent complètement dans le sol en 8 à 24 mois, selon les conditions du site. Cette dégradation s'effectue à 100% selon les normes ASTM 5338 et ASTM 5271.

Propriété	Méthode de test	Ancrage BIO
Physique		
Poids	-	7.4 g $\pm 10\%$
Longueur	-	15.2 cm $\pm 10\%$
Diamètre	-	1.3 cm $\pm 10\%$
Forme de la tête d'ancrage	-	Forme de U
Largeur de la tête d'ancrage	-	2.5 cm $\pm 10\%$
Profondeur de la tête d'ancrage	-	2.5 cm $\pm 10\%$

Cette information technique provient du fabricant et a été retranscrite par Alkegen.



Révision : 2023-05-30

Texel se réserve le droit de modifier les présentes propriétés en fonction de l'évolution des connaissances et des techniques. L'utilisateur est invité à vérifier si ce document représente la dernière mise à jour. Texel n'offre aucune garantie et n'assume aucune responsabilité relative à l'usage, l'installation ou à la convenance d'utilisation. Texel doit être informé de tout défaut ou non-conformité du produit avant son installation. Sa responsabilité se limite au remplacement du produit non-conforme ou défectueux.

ALKEGEN