

S32

(Matelas paille, double filet de polypropylène)

Matelas composé de paille agricole dont la longueur de fibre est à 75% de 4 pouces et plus. Le dessus et le dessous du matelas sont recouverts d'un filet de polypropylène dégradable.

CARACTÉRISTIQUES

Format	2,44m x 34,3m
Superficie	83,6 m ²
Poids¹	22,7 kg
Masse par unité de surface ±10%	0,27 kg/m ²
Ouverture du filet	0,5 po x 0,5 po (12,7 mm x 12,7 mm)

¹ basé sur le poids des fibres sèches au moment de la fabrication. La teneur en humidité de base des fibres est de 15 %.

PROPRIÉTÉS

Épaisseur	6,48 mm	ASTM D 6525
Pénétration de la lumière	10,3 %	ASTM D 6567
Résistance max. à la traction	2,45 kN/m (MD ¹) et 1,3 kN/m (TD ²)	ASTM D 6818
Élongation	23,3% (MD ¹) et 27,1% (TD ²)	ASTM D 6818
Absorption de l'eau	502 %	ASTM D 1117/ECTC
Amélioration de la germination	424 %	ASTM D 7322
Élasticité	61 %	ASTM D 6524
Gonflement	22 %	ECTC Procedure

¹ Direction de la machine

² Direction transversale

EXIGENCES DE PERFORMANCE

- Pentes : ≤ 2H : 1 V
 - Taux de perte de sol (Facteur C) : 0,05
 - Vitesse max. : 2,1 m/sec
 - Contrainte de cisaillement : 1,75 lb/pi² (84 Pa)
 - Longévité fonctionnelle : ≤ 12 mois (varie d'une région à l'autre selon les conditions climatiques)
-
- E²HS ne fait aucune garantie au-delà de celle exprimée ci-haut. Si un produit n'est pas conforme à la représentation décrite, la seule alternative à l'acheteur est d'émettre un avis par écrit à E²HS à ce sujet, dans un délai maximal de 14 jours suivants la réception. Tout produit jugé non conforme sera remplacé ou remboursé à sa valeur nominale. En aucun cas, E²HS ne peut être tenu responsable de dommages spéciaux, direct ou conséquents, ni de dommages d'aucune sorte dus à la présence ou à l'utilisation des produits livrés, qu'ils soient utilisés seuls ou avec d'autres substances. E²HS rejette toute responsabilité provenant de l'utilisation de ses produits. Aucune réclamation ne pourra excéder le coût d'achat net.

