

DRENTEX IMPACT PARKING

DRENTEX IMPACT PARKING est une couche drainante composée d'une structure tridimensionnelle en « polystyrène choc » (HIPS,) et un géotextile en mono-filament de polypropylène tissé sur une face.

PROPRIÉTÉS

- La membrane DRENTEX IMPACT PARKING, composée d'une structure tridimensionnelle (nodulaire) de polystyrène garantit une forte et constante capacité de drainage grâce à sa très haute résistance à la compression et à sa très faible déformation.
- Sa grande stabilité offre une protection à l'imperméabilisation.
- La membrane non tissée en propylène fonctionne comme filtre à eau, empêchant la terre de colmater et obturer le drainage, tandis que les nodules de polystyrène conduisent et évacuent l'eau. L'ensemble du système assure le drainage de l'eau et la protection de l'imperméabilisation de la paroi, des fondations, etc.
- La pression exercée par la terre n'affecte pas le volume de drainage, car chaque nodule est directement lié à la structure du géotextile.
- Le drainage est stable et fiable, imputrescible et résistant aux racines et aux champignons.
- Feuilles faciles à installer
- Feuilles d'une grande adaptabilité à tout support, facile à découper au cutter
- Chevauchements faciles à réaliser
- Facile à transporter et à installer, sans main-d'œuvre ni équipement spécialisé



APPLICATIONS

- Drainage des sols : haute captation d'eau.
- POSE :
 - Les rouleaux de Drentex Impact Parking ont 2 faces différentes : la surface avec un géotextile excédant pour faire les recouvrements et la sous-face lisse pour qu'elle s'assemble avec le rouleau suivant dans la zone de recouvrement.
 - Applications Horizontales : Le bord de la membrane en nodules avec le lé devra être sur la partie haute loin de la zone de drainage. En applications horizontales poser le drainage face géotextile vers le haut. Couper la membrane et le géotextile pour ajuster convenablement le sol à drainer.
 - Finalement la terre (ou lit de sable) adjacente est compactée pour assurer un drainage correct et optimum.

Note : pour plus d'informations consulter de Service d'Assistance Technique de Texsa.

AGRÉMENTS

- En conformité avec les normes EN 13252:2001 + A1:2005. Marquage CE n° 0799-CPD-41
- ATE n° 580/11 MORTERPLAS STRUCTURES ENTERRÉES
- Système de qualité conforme à la norme ISO:9001

Drainages Drainages HIPS

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

MISE EN ŒUVRE

- Protection de dalles : La bordure à onglet de la membrane nodulaire doit se trouver dans la partie supérieure, éloignée de la zone de drainage. Dans les applications horizontales, placer le côté géotextile du drainage vers le haut. Découper la membrane et le géotextile pour l'ajuster convenablement à la surface à drainer.

Drainages Drainages HIPS

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.

PRÉSENTATION ET STOCKAGE

	DRENTEX IMPACT PARKING
couleur	noir
Poid géotextil filtrant (g/m ²)	Rafia PP 235
Poid membrane (g/m ²)	915 ± 2%
Hauteur du système 2 kPa	12
Poid du géotextil de separation (g/m ²)	-
Dimension des rouleaux	1,25 x 32 ±2,5%
m ² / rouleau	40
m ² / pallete	80
Poids des rouleaux (kg)	46 ± 2%

Stockage:Vertical. Stocker dans l'emballage original, a l'abris sec et protégé de intemperies et en especial de rayons U.V.
Si vous stocké en zone humide, le matériel augmenteras de poid et sera dificil son utilisation

DONNÉES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES	Unitée	Méthode Essai	DRENTEX IMPACT PARKING
Résistance à la compression a 10% déformation	kPa	EN ISO 25619-2	890
Résistance a la traction (LxT)	KN/m	EN ISO 10319	48,2 / 41,0
Résistance au pionçonnement CBR	N	EN ISO 12236	4376
Résistance a la perforation dymanique. (cono)	mm	EN ISO 13433	8.8
Flux	l/sm	EN ISO 12958	
i=1 (vert), 30kPa (3m prof)			5.41
i=0,01 , 10 kPa			0.62
i=0,01 , 100 kPa			0.46
i=0,003 , 10 kPa			0.95
i=0,003 , 100kPa			0.69

Drainages Drainages HIPS

TEXSA S.A.S. se réserve le droit de modifier sans préavis ces informations et ne peut en aucun cas être tenu responsable de toute anomalie due à une utilisation inappropriée du produit. Les valeurs indiquées dans la fiche technique correspondent aux valeurs moyennes des essais effectués dans notre laboratoire.