

DRENTEX PROTECT MAXI

DRENTEX PROTECT MAXI est une membrane de nodules de polyéthylène spécial de haute densité (HDPE).

PROPRIÉTÉS

- Protège l'étanchéité et offre une chambre d'évaporation stable.
- C'est un drainage stable et fiable,
- Membranes de facile transport y application, sans main d'œuvre ni équipe spécialisée.
- Membranes de haute adaptabilité aux supports, permettant une découpe facile avec une lame.
- Les recouvrements sont faciles à faire
- Grande durabilité.
- Est imputrescible et résistant aux micro-organismes.
- Ne pollue pas la nappe phréatique.



APPLICATIONS

- Couche pour la formation de chambres à air dans les murs et radiers
- Protection de l'étanchéité Des radiers
- Substitution du béton pauvre en plaques ou pavés de cimentation ou comme barrière contre l'humidité par capillarité dans des structures au-dessous du sol

AGRÉMENTS

- ATE n° 580/11 MORTERPLAS STRUCTURES ENTERRÉES
- Système de qualité conforme à la norme ISO:9001

Drainages Protection et Drainages HDPE

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

- **SUPPORT:** Doit présenter une superficie sèche, ferme, propre et libre de poussières.
- **APPLICATION EN PLANCHERS OU RADIERS DE CIMENTATION:**
- Etendre une couche de géotextile de polypropylène tipe TEXXAM sur le terrain compacté avec un recouvrement de 20 cm.
- Etendre la membrane DRETEX PROTECT MAXI, immédiatement après on pourra installer la maille electrosoudé avec les séparateurs correspondants pour verser la couche de béton.

Drainages Protection et Drainages HDPE

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

DRENTX PROTECT MAXI	
Couleur	Noir
g/m ²	1000
Epaisseur (mm)	1 ± 0,1
Hauteur du nodule (mm)	20
Longueur (m)	20 ± 4%
largeur (m)	2 ± 4%
m2/rouleau	40
Poids du rouleau (kg)	40

Stockage: A conserver dans l'emballage d'origine, dans un endroit sec et protégé des intempéries.

DONNÉES TECHNIQUES

Caractéristiques	Unités	DRENTX PROTECT MAXI
Resistance à la compression	KN/m ²	150
Resistance à la traction MD (EN10319)	KN/m	9 ± 1
Elongation MD (EN10319)		20 % ± 5
Resistance à la traction CMD (EN10319)	KN/m	10 ± 1
Elongation CMD (EN10319)		20 % ± 5
N° de nodules / m ²	Un	-
Volume d'air entre nodules	l/m ²	14
Stabilité thermique	-	De -40°C a +80°C, protéger des UV

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

PROPRIETES HIDRAULIQUES	Unité		DRENTX PROTECT MAXI
Drainage vertical sous 20 kPa (EN ISO 12958)	l/m•s	i = 0.04	2,5 ± 0,5
Drainage vertical sous 20 kPa (EN ISO 12958)	l/m•s	i = 0.10	4,3 ± 0,86
Drainage vertical sous 20 kPa (EN ISO 12958)	l/m•s	i = 1	10 ± 2,0

Drainages Protection et Drainages HDPE

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.