

## 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.
- APLICATION 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 DRENTEX 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 <sup>2</sup>	1000
Epaisseur (mm)	1 ± 0,1
Hauteur du nodule (mm)	20
Longueur (m)	20 ± 4%
largueur (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 <sup>2</sup>	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 <sup>2</sup>	Un	-
Volume d'air entre nodules	l/m <sup>2</sup>	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.