

DLT DREN

NAPPE NODULAIRE PEHD

PROTECTION – DRAINAGE – FILTRATION – BARRIÈRE

Nappe à excroissances (nodulaire) en polyéthylène haute densité (PEHD) conçue pour la protection de l'imperméabilisation et la gestion efficace des eaux. La création d'une lame d'air favorise la circulation de l'air et l'évacuation de l'humidité des parois et des sols tout en apportant un isolement thermique complémentaire.



SÉPARATION



DRAINAGE



FILTRATION



BARRIÈRE



PROTÈGE
L'IMPERMÉABILISATION



DRAINE ET ÉVACUE
L'HUMIDITÉ



ISOLATION
THERMIQUE



DURABLE ET
RÉSISTANTE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	NORMES D'ESSAI	UNITÉ	VALEURS
Hauteur de extrusions	EN 1848-2	mm	8
Nombre de extrusions	-	Pièces/m²	1860
Poids superficiel	EN 1849-2	gr/m²	400 ±10%
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,40 ±10%

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES	NORMES D'ESSAI	UNITÉ	VALEURS
Réaction au feu	EN 13501-1	Class	F
Résistance à la compression	EN ISO 25619-2	kPa	>150
Étanchéité	EN 1928 méth. A	2kPa/24h	Remplit les exigences
Résistance à l'impact	EN 12691 méth. A	mm	>200
Résistance aux charges statiques	EN 12730 méth. B	Kg/24h	20
Résistance à la traction MD	EN 12311-2 méth. A	N/50mm	>200
Allongement à la charge max. MD	EN 12311-2 méth. A	%	>20
Résistance à la traction CMD	EN 12311-2 méth. A	N/50mm	>150
Allongement à la charge max. CMD	EN 12311-2 méth. A	%	>15
Résistance au déchirement MD	EN 12310-1	N	>150
Résistance au déchirement CMD	EN 12310-1	N	>190

DURABILITÉ	NORMES D'ESSAI	UNITÉ	VALEURS
Étanchéité après vieillissement artificiel selon EN 1296	EN 1928 méth. A	2kPa/24h	Remplit les exigences
Étanchéité après exposition aux produits chimiques selon EN 1847	EN 1928 méth. A	2kPa/24h	Remplit les exigences
Plage de température d'utilisation	-	°C	-30 à +60

Les valeurs indiquées sont des valeurs nominales obtenues en laboratoire. Elles peuvent varier selon les conditions de sol, de remblai et de mise en œuvre.

INSTALLATION



Produit disponible sur stock et en livraison rapide dans tout le Maroc.

CONDITIONNEMENT



Rouleaux conditionnés sous film plastique, avec étiquettes d'identification. Dimensions standard du rouleau : 2,00 m x 20 m (40 m²).

APPLICATIONS RECOMMANDÉES

- 

Protection de l'imperméabilisation des fondations et des murs de bâtiments
- 

Murs enterrés et soutènements
- 

Écrans de soutènement et parois moulées
- 

Tunnels et ouvrages souterrains
- 

Circulation d'air favorisant l'évacuation de l'humidité en parois et en sols
- 

Isolation thermique complémentaire

POURQUOI CHOISIR DLT DREN ?

- ✓ Protection mécanique efficace de l'étanchéité
- ✓ Drainage performant et évacuation rapide de l'eau
- ✓ Réduit l'humidité et prévient les dégradations
- ✓ Améliore le confort thermique des ouvrages
- ✓ Résistant aux charges et aux impacts
- ✓ Installation simple, rapide et économique
- ✓ Durable et imputrescible en conditions enterrées

POURQUOI CHOISIR TEMAGRI ?



Produits de qualité conformes aux normes internationales



Large gamme de géosynthétiques adaptée à tous vos projets



Accompagnement technique et solutions sur mesure



Disponibilité des stocks et livraison rapide



Partenaire de confiance pour vos projets durables

NORMES DE RÉFÉRENCE

- EN 1848-2 : Hauteur des excroissances
- EN 1849-2 : Masse par unité de surface et épaisseur
- EN 13501-1 : Réaction au feu
- EN ISO 25619-2 : Résistance à la compression
- EN 1928 : Étanchéité
- EN 12311-2 : Propriétés de traction
- EN 12310-1 : Résistance au déchirement
- EN 12730 : Résistance aux charges statiques

FONCTIONS ASSURÉES



SÉPARATION



DRAINAGE



FILTRATION



BARRIÈRE

DIMENSIONS DES ROULEAUX (STANDARD)

LARGEUR	LONGUEUR	SURFACE ROUL. APPROX.
2,00 m	20 m	40 m²

Autres largeurs et longueurs disponibles sur demande.



PRÉSENCE NATIONALE
NADOR • TANGER • MEKNÈS
RABAT • MARRAKECH • DAKHLA



DEMANDER
UN DEVIS



PARLER À UN
INGÉNIEUR



+212 6 68 52 04 20
info@temagri.com
www.temagri.com