



02/08/2025



MEMBRANE DELTA NP DRAIN ROULEAU 2,00X20ML AVEC GEOTEXTILE

Réf. : 151196

INFORMATIONS

À l'horizontale : drainage sous dallage, l'alternative économique aux tapis drainants et hérissons drainants.

À la verticale : protection et drainage des parois enterrées.

Nappe à excroissances à géotextile intégré thermosoudé créant une couche drainante extrêmement protectrice entre le support et le remblai.

DELTA®-NP DRAIN est une membrane se distinguant par :

capacités de drainage importantes (sous 20 kPa ($i=1$) = env. $1,9 \times 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s}$)

résistances à la compression : env. 150 kN/m² soit 15 tonnes pour des charges de courte durée selon la norme EN 25619-2.

Elle constitue ainsi une alternative efficace et économique aux tapis et hérissons drainants pour le drainage sous dallage, permettant des gains de terrassement de 20 à 50 cm

Applications :

Toitures-terrasses avec végétalisation extensive :

Couche protectrice, filtrante et drainante permettant d'éviter l'accumulation d'eau

Applications verticales avec profondeur d'enfouissement ≤ 7 mètres :

Parois verticales enterrées : jusqu'à 7 m d'enfouissement. Ouvrages d'art et d'ingénierie (drainage de tranchées couvertes, extrados de tunnels, parois berlinoises...)

Drainage sous dallage / Tapis drainant :

Limitation des pressions hydrostatiques pouvant apparaître sous les dallage, collecte et guidage par gravité des infiltrations sur toute la surface du fond de forme.

DÉTAILS

Bonne résistance à la compression

env. 150 kN/m² soit 15 tonnes pour des charges de courte durée selon la norme EN 25619-2.

Grande capacité de drainage

sous 20 kPa ($i=1$) = env. $1,9 \times 10^{-3} \text{ m}^2/\text{s}$.

Certification



Documents et visuels non contractuels.

Le délai de garantie, éventuellement mentionné, fait référence à la garantie du fabricant.

Merci de vous référer à nos conditions générales de vente.

Avis Technique : DTA du CSTB comme protection et drainage de soubassements (DTA n°5.2/20-2693_VI).
Avis Technique : DTA du CSTB comme système drainant sous dallage ou dalle portée (DTA n° 16/15-720_VI).
Agrément SNCF.

CARACTÉRISTIQUES

Longueur 20 m

Largeur 2 m