

GÉOTEXTILES

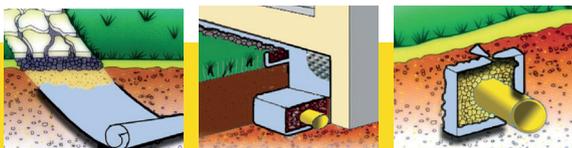
# NAPTEX® 100

GÉOTEXTILE AIGUILLETÉ DURABLE

## APPLICATIONS ET AVANTAGES:

### APPLICATIONS

Naptex® 100 est un géotextile non tissé produit par la méthode de l'aiguilleté, partiellement durci thermiquement, à 100% en polypropylène. Grâce à ses propriétés, Naptex® 100 se caractérise par sa multifonctionnalité et dispose d'un large éventail d'applications, principalement pour la séparation, la filtration, le renforcement et la stabilisation du sol.



### AVANTAGES

- ▶ renforce la sous-structure et assure la stabilité des routes et des trottoirs, des allées et des aires de stationnement
- ▶ convient parfaitement sous les pavés et les dalles pour la stabilisation du sol tout en maintenant la filtration de l'eau
- ▶ protège le drain, filtre l'eau et sépare l'agrégat autour du tuyau de drainage
- ▶ dans le drainage périphérique des fondations, il protège l'isolation contre les dommages et le système de drainage de l'envasement
- ▶ sépare la couche d'isolation thermique du lit de gravier, en stabilisant en même temps le sol de la terrasse et le toit



### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	90-110 g/m <sup>2</sup>
Matériau	polypropylène
Résistance à la déchirure (EN ISO 103019)	7,2 / 7,4 kN/m <sup>2</sup>
Résistance à la perforation dynamique (EN 13433)	30 mm
Résistance à la perforation statique (essai CBR) (EN ISO 12236)	1,1 kN
Ouverture de la filtration (EN ISO 12956)	175 µm
Indicateur de débit d'eau (EN ISO 11058)	0,11 m / s

### RÉSISTANCE CHIMIQUE

Il résiste aux composés chimiques, aux champignons et aux bactéries dans le sol. Elle est totalement indifférente pour l'environnement.

