



GÉOTEXTILES

SÉPARATION, PROTECTION AMÉNAGEMENT

3 X 175 M

Pour l'aménagement extérieur des terrasses, voies d'accès carrossables, entrées de garages. Circulation de véhicules légers.

CONDITIONNEMENT

- 3 x 175 m - 100 g/m²

CLASSIFICATION

Normes de référence EN ISO 10319 pour la déformation et la résistance à la traction.

Norme de référence EN ISO 12236 pour la résistance au poinçonnement statique.

Norme de référence EN ISO 13433 pour la résistance à la perforation dynamique (chute de cône).

Norme de référence EN ISO 12956 pour l'ouverture de filtration.

Norme de référence EN ISO 11058 pour la perméabilité.

DURABILITÉ

Délai de couverture après mise en oeuvre : 1 mois.

Essai de résistance aux agents climatiques EN 12224.

Durabilité présumée pour un minimum de 100 années dans des sols naturels avec un 4<pH<9 et température inférieure à 25°C.

CARACTÉRISTIQUES

Filaments continus de polypropylène, liés mécaniquement par aiguilletage.

Résistance à la traction :

- MD 8 kN/m (Tolérance : - 1,2 kN/m)
- CMD 8 kN/m (Tolérance : - 1,2 kN/m)

Déformation :

- SP 80% (Tolérance : +/- 20 %)
- ST 70% (Tolérance : +/- 18 %)

Résistance au poinçonnement statique (CBR) : 1,2 kN (Tolérance : - 0,2 kN)

Résistance à la perforation dynamique (chute de cône) :
28 mm (Tolérance : + 7 mm)

Ouverture de filtration :
105 µm (Tolérance : +/- 31,5 µm)

Perméabilité :
100 mm/s (Tolérance : - 30 mm/s)

APPLICATION

SÉPARATION

Empêche le mélange et la dispersion des matériaux, idéal pour la réalisation d'une terrasse, d'une allée...

FILTRATION

Laisse passer l'eau tout en retenant la structure du sol, assure la stabilisation du sol. Idéal pour les voies d'accès et les voies d'accès carrossables.

PROTECTION

Assure une protection du support d'étanchéité tout en limitant la pousse d'herbes et en filtrant l'eau. Idéal pour terrasses sur plots.

PRÉCAUTION D'EMPLOI

Laisser traîner le produit dans la boue diminue ses capacités filtrantes.

Ce produit est conçu pour laisser passer l'eau, pas pour étancher.

MISE EN ŒUVRE

AMÉNAGER UNE TERRASSE, UNE VOIE D'ACCÈS CARROSSABLE, UNE ENTRÉE DE GARAGE

- Décaisser et aplanir le sol.
- Poser le géotextile et faire chevaucher les lés de 20 cm.
- Recouvrir de sable, égaliser.
- Poser des pavés ou des dalles.

AMÉNAGER UNE VOIE D'ACCÈS À UN CHANTIER PAVILLONNAIRE

- Décaisser et aplanir le sol.
- Installer le géotextile Séparation puis répartir le tout-venant dessus.
- La voie est stabilisée et permet aux engins de circuler en toute sécurité.

STOCKAGE

De mauvaises conditions de stockage peuvent altérer les caractéristiques techniques du produit.

NE PAS LAISSER LE PRODUIT AU SOLEIL sur une longue période.

