



- Séparation
- Renforcement
- Stabilisation
- Filtration
- Protection

isotex

Géotextiles tissés

POUR LES TRAVAUX PUBLICS ET PRIVÉS

Applications

- VOIES D'ACCÈS
- FONDATIONS
- PAILLAGE ET TALUS
- DÉFENSES CÔTIÈRES
- SOLS POUR PÉPINIÈRES
- COUCHES DE PROPRIÉTÉ
- PROTECTIONS DIVERSES

Avantages

- ☐ Léger
- ☐ Résistant
- ☐ Imputrescible
- ☐ Perméable
- ☐ Économique
- ☐ Largeurs diverses

Description

isotex est un géotextile tissé à base de bandelettes de polypropylène. Sa structure permet le passage de l'air et de l'eau, tout en maintenant les fines particules à leur place. Les géotextiles isotex sont imputrescibles, ils résistent aux acides, aux alcalins, aux rayons UV et conservent toujours leurs propriétés, tant à l'état sec que humide.



Caractéristiques

Type	isotex WP 15	isotex WP 30	isotex WP 60
Masse surfacique (EN 9864)	90 g/m²	150 g/m²	285 g/m²
Résistance traction (EN 10319)	18/16 kN/m	33 kN/m	60 kN/m
Épaisseur à 2 kPa (EN 9863-1)	0,3 mm	0,7 mm	1 mm
Couleur	noir	noir	noir
Élongation (EN 10319)	20/15 %	13/8 %	11/9 %
Perméabilité (EN ISO 11058)	5 l/sec/m ²	20 l/sec/m ²	25 l/sec/m ²
Longueur rouleau	100 m	100 m	100 m
Largeurs en stock	2,65 m 5,30 m	2,60 m 5,20 m	5,20 m

Découvrez l'ensemble de notre gamme géotechnique sur www.matgeco.be

MatGeco sa • Z.I. Sud (1) • Rue Buisson aux Loups, 10a • 1400 Nivelles
Tél : +32 (0)67 33 00 75 • info@matgeco.be • www.matgeco.be

Les renseignements fournis sont le résultat d'études et d'expériences, ils sont communiqués de bonne foi, mais ne peuvent en aucun cas constituer une garantie de notre part ni engager notre responsabilité, même en cas de violation de droits de tiers. Nous ne sommes pas responsables du placement des produits. Éd. 03/2026



MatGeco
Geotechnical products