Gazon synthétique à base de plastique recyclé

Realsport en heureux de présenter le gazon synthétique réalisé au moyen de matière première issue du recyclage de plastique usagé.

PYROLYSE - RECYCLAGE CHIMIQUE

Le processus de pyrolyse est utilisé pour convertir les déchets de plastique en huile qui peut ensuite être utilisée pour fabriquer du polymère. Ce procédé fonctionne avec des déchets plastiques mélangés qui sont autrement difficiles à recycler. Notre objectif est de créer une solution de gazon circulaire en produisant une fibre à partir de déchets de plastique.

La pyrolyse fonctionne avec de nombreux plastiques post-industriels ou en fin de vie. Réduit le problème du recyclage des déchets plastiques mélangés
Le procédé de recyclage utilise peu d'énergie et préserve les ressources fossiles, l'impact négatif sur le climat est minimisé

LA FIBRE EST DE LA MÊME QUALITÉ QU'UNE FIBRE PRODUITE À BASE DE POLYMÈRE VIERGE ET RÉPOND AUX CRITÈRES DE PERFORMANCE TECHNIQUE LES PLUS ÉLEVÉS

FIBRES DE GAZON À PARTIR DE DÉCHETS PLASTIQUES RÉCYCLÉS

CERTIFICATION DU BILAN MASSIQUE
COMMENT ÊTRE SÛR DE RECEVOIR DU GAZON À PARTIR DE RESSOURCES NON FOSSILES ? LE CLIENT REÇOIT UNE DÉCLARATION ISCC PLUS POUR LE TERRAIN CONFIRMANT QUE LES FIBRES ONT ÉTÉ PRODUITES AVEC DES DÉCHETS PLASTIQUES RÉCYCLÉS.

NOTRE GAMME DE SYSTÈMES DE GAZON CIRCULAIRES AVEC DES FIBRES ISSUES DE DÉCHETS PLASTIQUES DU RECYCLAGE CHIMIQUE.

CORE
FIBRE

AVANTAGES
- Structure bi-composant exclusive
- Résilience exceptionnelle
- Douceur
- Durabilité

CARACTÉRISTIQUES
- Monofilament
- Dtex 15,600
- Epaisseur 385 µ

APPLICATIONS
- Football
- Rugby

QUATTRO
FIBRE

AVANTAGES
- Proportions optimisées
- Résilience exceptionnelle
- Douceur
- Durabilité

CARACTÉRISTIQUES
- Monofilament
- Dtex 15,000
- Epaisseur 410 µ

APPLICATIONS
- Football
- Rugby
- Multisports

GAZON MIXTE
FIBRE

AVANTAGES
- Excellente Encapsulation
- Construction dense
- Performance de très haut niveau
- Aspect naturel
- Haute durabilité

CARACTÉRISTIQUES
- Combination Monofilament & Fibrillée
- Dtex 13300-15000
- Epaisseur: 360-410µ

APPLICATIONS
- Football
- Rugby

PUREFIELD

GAZON NOUVELLE GÉNÉRATION

SYSTÈMES DE GAZON NOUVELLE GÉNÉRATION

- Conception du système avec une technologie de pointe
- Solution durable sans remplissage polymérique
- Caractéristiques de jeu répondant aux normes les plus élevées

CARACTÉRISTIQUES

- Combinaison de fibres exclusive
- Haute Durablilité
- Agréable pour le joueur
- Technologie testé au Lisport

AVANTAGES PUREFIELD

- Amélioration de l'interaction ballon-surface
- Aspect naturel
- Une fibre secondaire très durable et spécialement conçue

HOCKEY

SYSTÈME

AVANTAGES

- Extrêmement durable et résistant aux UV
- Conçu avec du polymère spécialement devéloppé pour le gazon synthétique
- Fibre non directionnelle pour une uniformité de la surface

CARACTÉRISTIQUES

- Monofilament texturisé
- Profile elliptique
- Dtex 8,000
- Epaisseur 160 µ

AVANTAGES HOCKEY GOLD

- Surface plus rapide
- Rebond de balle moins haut
- Roulement de balle consistant afin de permettre un jeu rapide et fluide

- **Tous les détails de la solution SuReTec**