

INNOVATION D'AVANT-GARDE
SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

Le géotextile 100 % biodégradable.

Building on sustainable ground.



SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN® est un géotextile
100 % biodégradable, lié mécaniquement.
Les résidus de produit ne nuisent pas à l'environnement grâce à la
biodégradabilité certifiée.

SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN® est stable aux UV
et hautement réfléchissant. Le non-tissé peut donc être utilisé dans des
applications non couvertes (pas dans le sol).

SNOWFARMING SWISS MADE
SOLUTIONS GLOBALES PROFESSIONNELLES.

www.snowfarming.ch

INNOVATION D'AVANT-GARDE

SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

La super nouveauté mondiale écologique dans le domaine de la protection des glaciers, de snowfarming, des dépôts de neige.

Matériau de couverture géotextile en grammages de 300g/m² à 1200g/m².

Snow & Ice Polar Fleece Green® est fabriqué à partir d'une fibre naturelle 100 % renouvelable, 100 % biodégradable et durablement compostable lors de son élimination.

Snow & Ice Polar Fleece Green® est une matière première biodégradable et renouvelable provenant de la fabrication de l'UE et de sources de l'UE.

Des fibres uniformes aux propriétés définies sont produites à partir de cette matière première dans un processus industriel.

Comme elles sont comparables en longueur et en épaisseur aux fibres discontinues PP conventionnelles, elles conviennent à un traitement utilisant des techniques de fabrication similaires.

Nous ne pouvons et ne voulons divulguer aucune information sur le type de matière première et sa composition. Cela est dû à une stratégie et une réglementation internes strictes en matière de marketing.



SNOWFARMING SWISS MADE
SOLUTIONS GLOBALES PROFESSIONNELLES.

www.snowfarming.ch

INNOVATION D'AVANT-GARDE

SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

DOMAINES D'APPLICATIONS



Figure 1:
dépôt de
neige
(protection
du glacier)

Snowfarming (stockage de neige) et protection des glaciers

Snow & Ice Polar Fleece Green® ne laisse pas de plastique, de polypropylène et d'autres résidus chimiques ou non naturels dans la neige ou la glace.

La fibre naturelle unique a été spécialement développée pour une utilisation dans les biosphères très sensibles, les réserves naturelles, les tourbières surélevées et les cultures glaciaires et enneigées de haute montagne.

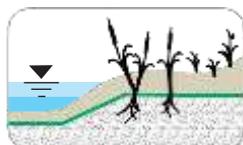


Figure 2:
Couche de
séparation
et de
filtrage en
jardinage

Jardinage et aménagement paysager

Snow & Ice Polar Fleece Green® peut être utilisé dans le jardinage et l'aménagement paysager sous les chemins, pour protéger le sol ou comme protection contre l'érosion.

Après la fin de sa vie fonctionnelle, les plantes et leurs racines reprennent les propriétés filtrantes souhaitées et assurent la rétention du sol.

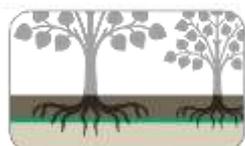


Figure 3 :
Séparation et
couche filtrante
en construction
hydraulique

Protection des berges/aménagement de plans d'eau quasi naturels, protection du littoral et protection contre l'affouillement

Derrière les fascines, Snow & Ice Polar Fleece Green® sert de rétention du sol jusqu'à ce que les plantes reprennent cette fonction. Snow & Ice Polar Fleece Green® est également utilisé comme couche filtrante entre différentes granulométries jusqu'à ce que le système racinaire tienne le sol.

Snow & Ice Polar Fleece Green® est également disponible en tant que conteneur de sable géotextile Soft Rock.



SNOWFARMING SWISS MADE
SOLUTIONS GLOBALES PROFESSIONNELLES.

www.snowfarming.ch

AVANTAGE PAR L'INNOVATION
SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®



SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

Building on sustainable ground.

AVANTAGE PAR L'INNOVATION SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

AVANTAGES D'APPLICATION DE SNOW & ICE POLAR FLEECE GREEN®

- Rester sur place ou composter après démontage
- Aucune entrée de plastique dans l'environnement pendant l'installation, le fonctionnement ou le démontage
- Stable contre les rayons UV
- Réflexion lumineuse maximale



SNOW MAKERS GROUPE SUISSE

a leader in worldwide snowfarming
snow storages & glacier protection

Rüttiweg 15
CH-3608 Thun/Suisse

Mobile: +41 (0)79 310 27 36
E-Mail: smi@snowmakers.ch
www.snowfarming.ch



SNOWFARMING SWISS MADE
NOUS OFFRONS DES SOLUTIONS COMPLÈTES.

www.snowfarming.ch