Saropack

Le spécialiste nº 1 d'emballages sous films

Présentation des films

SAROFILM – films rétractables sans impact sur le climat

Nous voulons apprendre à connaître vos besoins au cours d'un entretien personnel pour pouvoir vous proposer des solutions d'emballage sur mesure. Ces solutions comprennent la bonne machine, les bons films et de plus le conseil correspondant. Comme partenaire myclimate, nous vous offrons des solutions d'emballage sous film écologiques et optimisées et prenons ainsi en charge la responsabilité envers notre environnement. Nous utilisons des matières à épaisseur réduite et des solutions utilisant des films biodégradables. Nous évitons ainsi des déchets, nous ménageons les ressources et nous protégeons l'environnement. C'est seulement en associant toutes les compétences que vous atteindrez les objectifs d'une solution d'emballage optimale et écologique.

Le concept SAROGREEN :

SARO GREEN

1. **Tous les films sont recyclables**
   ➔ le recyclage est une protection active du climat
2. **Des solutions optimales grâce à une consultation personnelle**
   ➔ prévenir les rejets et les déchets
3. **Des solutions avec des films rétractables d'épaisseur réduite**
   ➔ conservation des ressources
4. **Films réalisés à partir de matières premières renouvelables**
   ➔ l'éthylène de la canne à sucre
5. **Films rétractables climatiquement neutres**
   ➔ compensation du CO2 pour une protection active du climat

Nous prenons nos responsabilités.

myclimate
shape our future

Saropack

Le spécialiste nº 1 d'emballages sous films

Vue d'ensemble du programme

Un assortiment très varié.

Lorsqu'il s'agit de productivité et de présentation de produit, on exige des résultats de haut niveau. L'assortiment SAROFILM vous offre ici toutes les possibilités imaginables. Cependant, la bonne solution d'emballage résulte d'un entretien préalable. Nous vous conseillons volontiers. Les films micro-rétractables sont un produit high-tech qui est à adapter exactement au produit à emballer.

En qualité de N°1 des applications à films rétractables, Saropack vous offre :

- Le bon film pour votre application grâce à l'assortiment le plus large.
- La meilleure disponibilité grâce au plus grand stock de fils rétractables. Livraison dans les 24 heures.
- La responsabilité de la solution d'emballage.
- Conseil par une équipe de vente compétente et une organisation de service couvrant tout le territoire.

L'objectif, c'est : « Plus fin, mais plus stable »

Grâce à de meilleures matières premières, le résultat d'emballage souhaité peut souvent être atteint avec un film plus mince. Vos produits sont emballés ainsi plus écologiquement sans perte de la qualité d'emballage. Nos experts en films testent volontiers sur site, chez vous, si un film plus fin, mais de meilleure qualité, peut être utilisé.

Meilleur bilan écologique et moins de CO2 grâce à

- moins de déchets – aussi pour le consommateur final
- moins de transport

Une productivité plus élevée grâce à

- des changements de rouleaux moins fréquents
- moins d'immobilisations de machine
- moins de temps de préparation
- moins de place de stockage

Nous vous le montrons volontiers.

Saropack

Le spécialiste nº 1 d'emballages sous films

la stratégie Saropack

Une technique adaptée
Vos exigences et vos besoins sont au centre de nos préoccupations. Nous voulons parfaitement comprendre vos objectifs. Notre tâche consiste à vous assister sur le chemin du succès.

Durabilité
Avec notre concept SAROGREEN, nous apportons des solutions convaincantes et praticables. Il est important d›atteindre les objectifs de durabilité et d›utiliser le plastique de manière sensée, efficace et orientée vers l›utilisateur. Tous les sites Saropack sont climatiquement neutres.

Des consommables ciblés
Les matériaux appropriés dépendent des besoins de votre solution et des possibilités de la machine. Nous atteignons une productivité maximale grâce à l'interaction des facteurs.

Notre savoir-faire
L'emballage sous film est complexe. Mais nous sommes là pour vous conseiller. Notre approche: améliorer les processus et augmenter votre productivité. Nous engageons notre responsabilité par rapport à la solution que nous proposons.

Les sites Saropack sont tous climatiquement neutres

Myclimate a relevé et contrôlé toutes les activités dans les domaines de l'Energie :
Transports, trafic interne, mobilité des collaborateurs, Machines et matériaux de l'entreprise, Subsistance et déchets. Les émissions de CO2 sont entièrement compensées dans des projets de protection du climat.

Comment pourriez-vous contribuer à une meilleure gestion des ressources dans l'emballage?

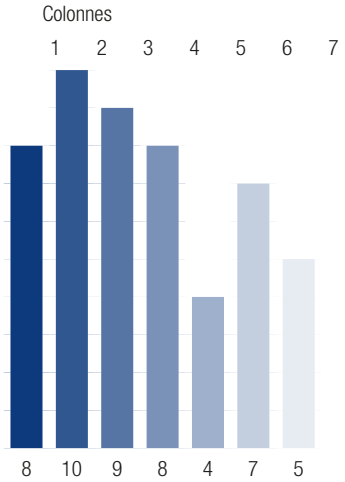
1. **Films climatiquement neutres (bilan CO2 compensé)**
   Vous pouvez compenser la charge CO2 en participant à notre projet Ecologique, ainsi les produits désignés seront référencés en tant que «climat-neutres».

2. **Soutenez myclimate - projets de protection du climat**
   Ce faisant, vous apportez une contribution significative à la protection du climat et soutenez activement les «Objectifs de développement durable» de l'ONU.

myclimate neutral Standorte
myclimate.org/01-20-255606

1. Films à réticulation maîtrisée

Propriétés pour tous les films de cette technologie	Avantages client, votre utilité
Polyoléfine très résistante, électroniquement réticulée, à base de polyéthylène	Sécurité, stabilité, moins de déchets, utilisation d'un film plus mince et malgré tout très stable, haute précision des propriétés
Utilisation variée, bonne machinabilité	Multifonctionnel, un film pour beaucoup d'applications différentes, simplement dans la manutention
Excellente résistance de la soudure et au déchirement	Haute sécurité d'emballage, les soudures ne se déchirent pas, bel emballage, productivité plus élevée
Résistance à la perforation extrêmement haute	L'emballage est compact, aucun déchirement, peut abaisser des frais d'emballage et de transport (film au lieu de carton)
Propriétés de rétraction exceptionnelles	Se moule harmonieusement sur le produit, bel emballage, aussi pour des formes de produit difficiles
Bonne transparence	Effet du produit emballé fort à l'étalage
Haute aptitude au glissement après le processus de rétraction	Haute sécurité d'emballage, les emballages rétractés ne frottent pas et se déchirent ainsi moins
Apte au contact alimentaire	Certifié également pour les utilisations alimentaires
Thermostable, aussi dans la congélation	Avantage pour les produits surgelés, le film ne devient pas cassant
Disponible en option: préperforation	Emballage plus beau, remplace la perforation à la machine, une perforation régulière est la base d'une belle rétraction, économie de consommables sur la machine
Disponible en option: glissant ou ne glissant pas à l'état rétracté	Vous souhaitez les propriétés ci-dessus, mais vos produits ne doivent pas glisser sur la pile



SAROFILM BTTX110
seulement 11 my, forte et polyvalente

Polyoléfine réticulée électroniquement avec une contrainte de retrait élevée, une force et un excellent taux de retrait

Très bonne résistance à la perforation et à la déchirure

Très transparent

Préperforation pour les films semi-tubulaires en standard

Impression possible

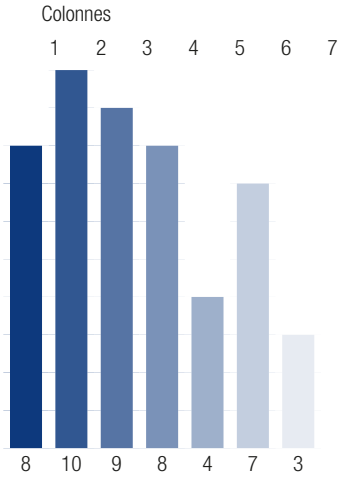
Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits:
Epaisseur 11 my sous forme de demi-gaine ou de film plat
2000 m de long pour les rouleaux de film semi-tubulaire, voire 4000 m pour les rouleaux de film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Demi-gaine sans pré-perforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM BZN
Fort et polyvalent

Polyoléfine réticulée électroniquement avec une contrainte de retrait élevée, une force et un excellent taux de retrait

Très bonne résistance à la perforation et à la déchirure

Très transparent

Peu de glissement à chaud immédiatement après le tunnel de rétrécissement

Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

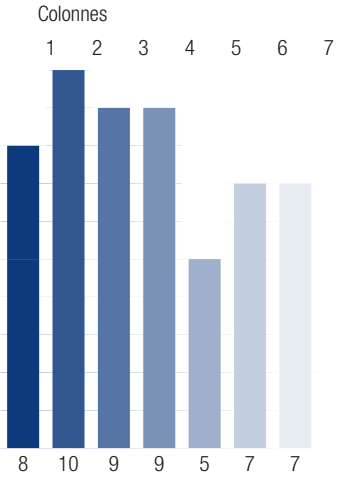
Résistant à la température même dans les zones de congélation extrême (congélation de choc)

Gamme de produits:
Epaisseur 15 my, 19 my et 25 my sous forme de demi-gaine ou de film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM BFF anti-buée pour les applications alimentaires

Film aux propriétés anti-buée, grande acceptation par les clients, promotion des ventes de vos produits réfrigérés

Polyoléfine réticulée électroniquement avec une contrainte de retrait élevée, une force et un excellent taux de retrait

Très bonne résistance à la perforation et à la déchirure

Très transparent

Glissant à l'état rétracté

Impression possible

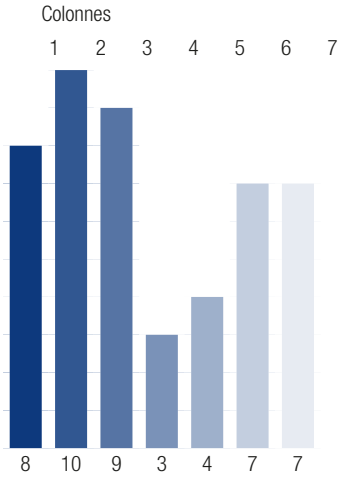
Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 11 my, 13 my, 15 my et 19 my en demi-gaine ou film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM BTTXF130
seulement 13 my, résistant à la déchirure et doux pour le produit

Polyoléfine réticulée électroniquement avec une faible contrainte de retrait, une force et un excellent taux de retrait, se pose doucement sur le produit et empêche la déformation

Très bonne résistance à la perforation et à la déchirure

Rétrécit déjà à basse température et protège ainsi le produit et la consommation d'énergie

Très transparent

Glissant à l'état rétracté

Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 13 my comme demi-gaine ou film plat

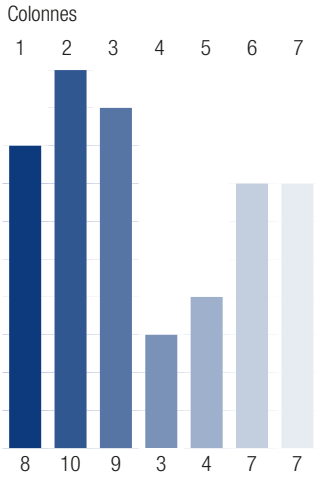
Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4

2. Films multifonctionnels

Propriétés pour tous les films de cette technologie
Utilisation variée, très bonne machinabilité
Capacités de rétraction exceptionnelles
Très haute transparence, brillance
Bonnes propriétés de glissement après la rétraction
Soudures très stables, faciles à réaliser
Apte au contact alimentaire
Disponible en option: non Glissant à l'état rétracté
Disponible en option: préperforation



SAROFILM BRX
Résistant à la déchirure et ménageant le produit

Polyoléfine réticulée électroniquement avec une faible contrainte de retrait, une force et un excellent taux de retrait, se pose doucement sur le produit et empêche la déformation

Très bonne résistance à la perforation et à la déchirure

Rétrécit déjà à basse température et protège ainsi le produit et la consommation d'énergie

Très transparent

Glissant à l'état rétracté

Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 15 my et 19 my en demi-gaine ou film plat

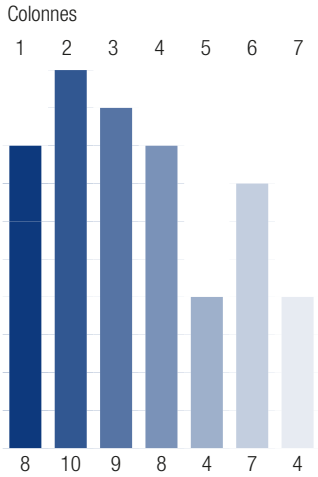
Disponible en option :
Moins de glissement après la

réduire (version BRXN)

Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM B-Nat F – Fort et respectueux du climat

Polyéthylène réticulé électroniquement produit à partir de 20% d'éthanol à base de canne à sucre

20% de pollution au CO_2 en moins par rapport à d'autres films comparables

Forte contrainte de rétrécissement, force et excellent taux de rétrécissement

Fonctionne sur toutes les machines d'emballage sous film courantes, aussi efficace qu'un film classique produit par la pétrochimie

Haute tension de rétraction, force de rétraction pour un emballage stable

Très transparent

Peu de glissement à chaud immédiatement après le tunnel de rétraction

Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

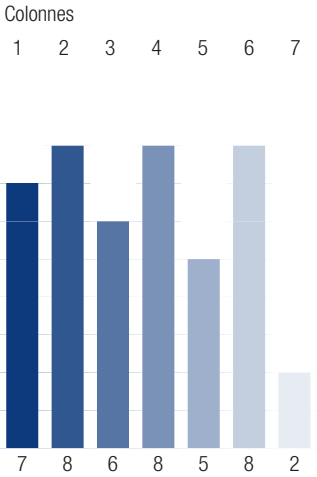
Gamme de produits :
Epaisseur 15my, 19my disponible pour des projets spécifiques

Sous forme de demi-gaine et de film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4, mais pas compostable



SAROFILM B-Nat
Hautement transparent et respectueux du climat

Il est constitué de plus de 40% de polyéthylène produit à partir d'éthanol à base de canne à sucre

40% de pollution au CO_2 en moins par rapport à d'autres films comparables

Une brillance exceptionnelle, une apparence exceptionnelle

Fonctionne sur toutes les machines d'emballage sous film courantes, aussi efficace qu'un film classique produit par la pétrochimie

Haute tension de rétraction, force de rétraction pour un emballage stable

Peu de glissement à chaud immédiatement après le tunnel de rétraction

Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

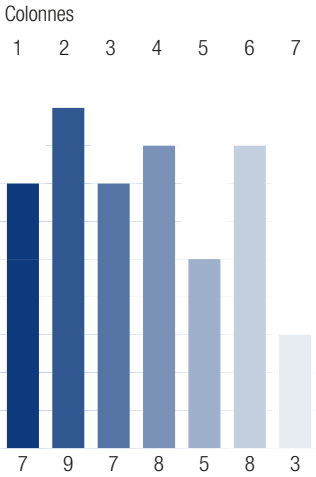
Gamme de produits :
Epaisseur 15my, 19my disponible pour des projets spécifiques

Sous forme de demi-gaine et de film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4, mais pas compostable



SAROFILM BE
Polyvalent et abordable

Très transparent, brillance extraordinaire

Préperforation pour demi-gaine en standard

Haute tension de rétraction, force de rétraction pour un emballage stable

Peu de glissement en état de rétrécissement

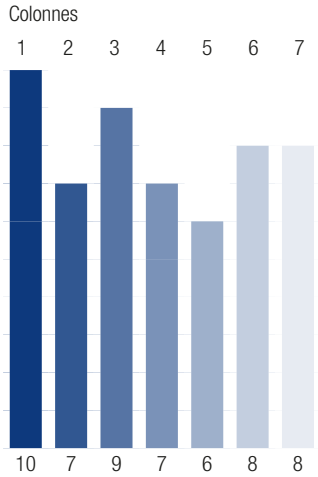
Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 13 my, 15 my, 19 my et 25 my en demi-gaine ou film plat (version BX)

Le film est 100% recyclable, code SPI 4

Avantages client, votre utilité
Multifonctionnel, un film pour beaucoup d'applications différentes, manutention simple, haute performance d'emballage
Se moule harmonieusement sur le produit, bel emballage, aussi pour des formes de produit difficiles
Effet fort du produit emballé dans l'étalage, effet brillant
Haute sécurité d'emballage, les emballages rétractés ne frottent pas et se déchirent ainsi moins
Haute sécurité d'emballage, les soudures ne se déchirent pas, bel emballage, productivité plus élevée
Certifié également pour les utilisations alimentaires
Vous souhaitez les propriétés ci-dessus, mais vos produits ne doivent pas glisser sur la pile
Emballage plus beau, remplace la perforation à la machine, une perforation régulière est la base d'une belle rétraction, économie de consommables



SAROFILM BY
Puissant et polyvalent

Film pour haute performance et haute productivité, soudures simples et stables

Rétrécissement exceptionnellement beau, excellent résultat d'emballage

Hautes propriétés de glissement après rétraction

Impression possible

Conforme aux denrées alimentaires

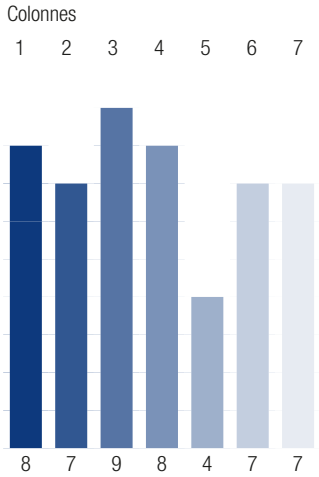
Gamme de produits :
Epaisseur 15 my, 19 my et 25 my en demi-gaine ou film plat

Disponible en option :
Moins de glissement après la rétraction (version BYN)

Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM BTT+90
seulement 9 my - puissant et polyvalent

Un film extrêmement fin pour des performances et une productivité élevées

Des soudures simples et stables

Très transparent, rétraction extraordinairement bonne, excellent résultat d'emballage

Préperforation pour demi-gaine en standard

Glissant à l'état rétracté

Impression impossible

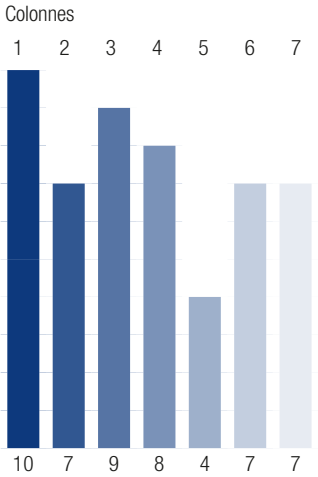
Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 9 my comme demi-gaine ou film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Demi-gaine sans pré-perforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM BTT+125
seulement 12 my - puissant et polyvalent

Un film extrêmement fin pour des performances et une productivité élevées

Des soudures simples et stables

Très transparent, rétraction extraordinairement bonne, excellent résultat d'emballage

Glissant à l'état rétracté

Impression possible

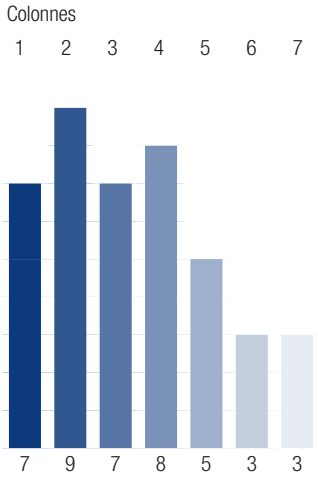
Conforme aux denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 12 my comme demi-gaine ou film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SAROFILM BRI
Polyvalent et fait avec regranulate

Solution durable

Très transparent, brillance extraordinaire

Haute tension de rétraction, force de rétraction pour un emballage stable

Peu de glissement en état de rétrécissement

Impression possible

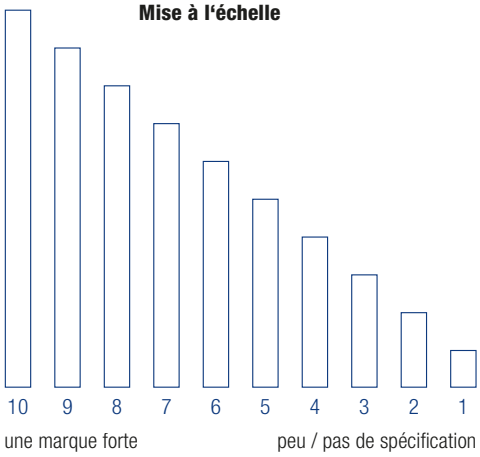
Conforme aux denrées alimentaires malgré du regranulate

Gamme de produits :
Epaisseur 15 my en demi-gaine ou film plat. Autres épaisseurs sur demande

Contient 30% de matériaux propres et régranulés en usine. Le film lui-même est quand même 100% recyclable, code SPI 4

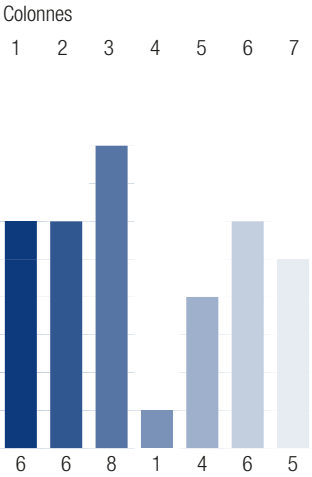
Explication des graphiques à barres

Mise à l'échelle



Propriétés du produit

Colonne 1	Machinabilité, vitesse élevée
Colonne 2	Résistance à la perforation
Colonne 3	Taux de rétraction
Colonne 4	Force de tension de rétraction
Colonne 5	Effet de barrière, perméabilité pour H_2O et O_2
Colonne 6	Eclat et brillance (rétracté)
Colonne 7	Aptitude au glissement (rétracté)



SAROFILM BRN
Extrêmement doux pour le produit

Film à très faible tension et force de rétraction, se pose très doucement sur le produit et empêche la déformation

Rétrécit déjà à basse température et protège ainsi le produit et la consommation d'énergie

Très transparent

Impression possible

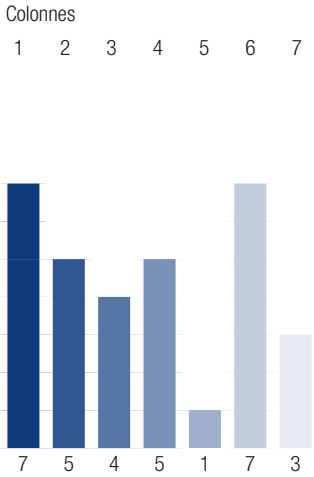
Non destiné au contact direct avec les denrées alimentaires

Gamme de produits :
Epaisseur 15 my comme demi-gaine ou film plat

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Préperforation

Le film est 100% recyclable, code SPI 4



SARO Crispfilm BXP, BYP
films perforés – les produits peuvent respirer

Perméabilité régulée par un nombre différent de trous de perforation et des tailles de trous différentes, étend la croûte des produits de boulangerie croustillants, les fruits et légumes peuvent libérer de l'humidité

Une belle transparence

Bonnes propriétés de rétraction malgré les trous de perforation

Bonne aptitude au fonctionnement des machines, soudures constantes et solides

Conforme aux denrées alimentaires

Impression possible

Gamme de produits :
Epaisseur 13 my et 15 my en demi-gaine ou film plat

Petits rouleaux pour petites machines ou faible consommation

Version BTSP888 dans 14 my demi-gaine avec 625 m par rouleau

Disponible en option :
Largeurs spéciales tous les 10 mm

Le film est 100% recyclable, code SPI 4

100% recyclables
SPI Code 04

Le concept SAROGREEN :

SARO GREEN

1. **Tous les films sont recyclables**
   ➔ le recyclage est une protection active du climat
2. **Des solutions optimales grâce à une consultation personnelle**
   ➔ prévenir les rejets et les déchets
3. **Des solutions avec des films rétractables d'épaisseur réduite**
   ➔ conservation des ressources
4. **Films réalisés à partir de matières premières renouvelables**
   ➔ l'éthylène de la canne à sucre
5. **Films rétractables climatiquement neutres**
   ➔ compensation du CO2 pour une protection active du climat

Nous prenons nos responsabilités.

myclimate
shape our future

Saropack

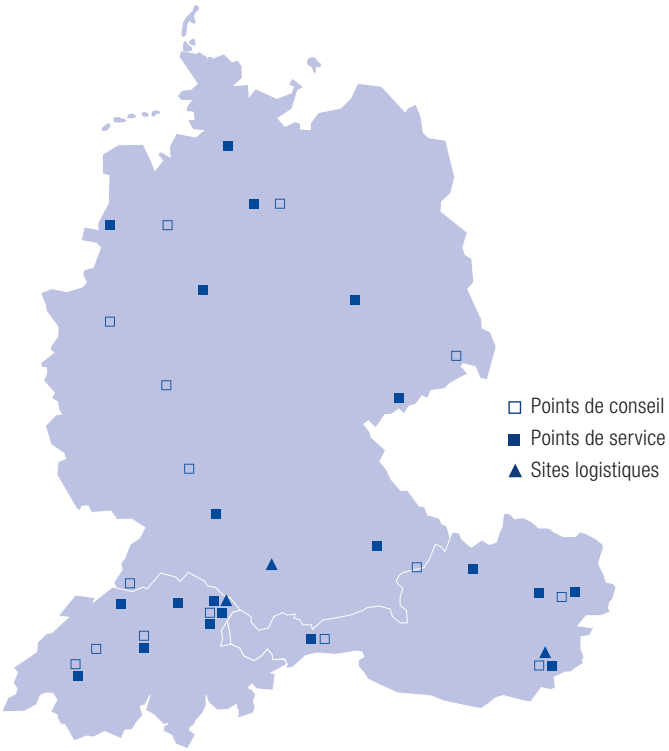
Le spécialiste nº 1 d'emballages sous films

Saropack se présente

Des solutions client d'un fournisseur unique.

Nous sommes leader du marché et spécialiste n° 1 du film rétractable dans les pays de langue allemande. Seul interlocuteur responsable à proposer des compétences à trois niveaux, nous vous offrons : la technique adéquate, le matériel approprié et le conseil personnalisé.

Une solution d'emballage personnalisée, dont nous assumons la responsabilité, résulte de la combinaison d'une technique bien comprise, du choix judicieux des consommables et d'un conseil compétent. Une telle stratégie et une telle variété de l'offre sont uniques dans le marché des films rétractables.



Système de Management Certifié SQS ISO 9001

Saropack AG ■ Seebleichestrasse 50 ■ Postfach 41 ■ CH-9401 Rorschach
Téléphone 071 858 38 38 ■ Téléfax 071 858 38 86
saropack@saropack.ch ■ www.saropack.ch

Saropack Handels GmbH ■ Voralberger Wirtschaftspark 2 ■ A-6840 Götzis
Téléphone 05523 53540 ■ Téléfax 05523 53780 ■ UID Nr. ATU 41612108 ■ FB Nr. 149426w
saropack@saropack.at ■ www.saropack.at

Saropack GmbH ■ Wallbrunnstrasse 24 ■ D-79539 Lörrach
Téléphone 07621 1698680 ■ Téléfax 07621 1698681 ■ UID Nr. DE 813 085 351
saropack@saropack.de ■ www.saropack.de