

KREHALON FILMS « FORM SHRINK »

Films thermo rétractables pour le process
FORM SHRINK



FILMS FORM SHRINK

Les films Krehalon Formshrink® (FS) sont une gamme de films multicouches, thermoformables et thermorétractables.

Leur technologie exclusive innovante les rend idéal pour les applications Form Shrink, où le conditionnement de produits de forme uniforme est souvent nécessaire.

La structure unique des films Krehalon FS permet un excellent formage, offre de hautes barrières et une excellente machinabilité. Leur barrière contrôlée, leur rétraction élevée et leurs propriétés optiques spéciales contribuent à apporter une protection ainsi qu'une présentation unique et valorisante à tous vos produits.



Types

Krehalon propose une gamme de films Formshrink® qui conservent des propriétés de rétraction élevées dans les applications de thermoformage. Le film supérieur rétractable (FS50) est utilisé en combinaison avec le film inférieur thermoformable et rétractable (FS90).

La sélection de la bonne combinaison de films est importante pour des performances optimales du conditionnement.

Les films sont disponibles dans les types suivants, selon votre application et les exigences en matière de barrière :

- Type M pour les applications standard de fromage à haute barrière
- Type C pour emballages pasteurisés ou à cuire, avec ou sans propriétés d'adhérence de la viande.
- Type F pour les applications de fromage à dégagement de gaz moyen et élevé.

Chaque type de film thermo-formable rétractable est disponible dans différentes qualités, couleurs et épaisseurs.



Caractéristiques et avantages

La présentation parfaite du produit

La présentation de l'emballage FS de haute qualité est obtenue en emballant les produits de forme uniforme dans un moule approprié, et adapté à leur forme.

L'outil de coupe de forme intégré et les excellentes propriétés de rétraction du film contribuent alors à l'élimination de tout excès de matériau autour du produit et offrent une présentation d'emballage supérieure.

Réduction des coûts, réduction des déchets

Le remplacement des opérateurs d'ensachage manuel et d'emballage sous vide par le système Formshrink® réduit le nombre de postes par ligne de production.

L'utilisation du film est optimisée grâce à la conception adaptée des machines et au bon dimensionnement de l'alvéole au produit, maximisant le nombre de paquets par m² de film.

Productivité élevée

Le système d'ensachage Formshrink® offre une automatisation haute cadence reposant sur la technologie de thermoformage et qui intègre un chargement manuel aisé ou robotisé.

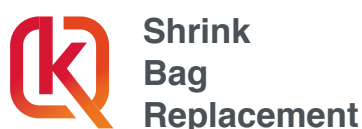
La soudure en ligne, le sous vide, et l'opération de coupe de plusieurs alvéoles multiples en une seule séquence permet d'atteindre une cadence élevée.

Intégrité de la soudure

Le remplissage simple et propre des poches d'emballage minimise la contamination de la zone de soudure. Dans le même temps, les propriétés de scellage supérieures des films Krehalon FS offrent des conditionnements fiables entièrement hermétiques qui réduisent les reprises d'emballage et les retours de produits tout en augmentant la durée de conservation du produit.

Protection étendue

Les films à haute barrière de Krehalon, avec leur capacité de mise sous vide supérieure du thermoformage et les possibilités de réinjection de gaz protecteur, permettent de préserver la fraîcheur de tous types d'aliments.



**Shrink
Bag
Replacement**

Respectueux de l'environnement

Notre technologie brevetée de film sans chlore permet des économies importantes au niveau de l'épaisseur de matériau de 50% par rapport aux films non rétractables en polyamide et en polyéthylène.

Films spéciaux sur machines standard

Krehalon a développé une gamme de films FS pour fonctionner sur des machines de thermoformage standard ou existantes qui sont conçues pour fonctionner avec des types de films PA / PE non rétractables.



Impression et coloration

Notre département d'impression est équipé d'une machine d'impression flexographique entièrement automatisée, qui convient à tous les types de matériaux technologique breveté et peut imprimer jusqu'à 10 couleurs, en repéré des deux côtés. Plusieurs années d'expérience dans l'impression de matériaux thermoformables et / ou rétractables se permettent une expertise d'impression supérieure, assurant une qualité et une flexibilité optimales.

Nos performances en matière de conditionnement confèrent à votre produit de marque un aspect exceptionnelle.

C'est pourquoi il est prouvé que le partenariat avec KREHALON vous assure des avantages commerciaux durables à long terme.



Krehalon est le sceau de la qualité des aliments frais, de l'industrie de l'emballage rétractable

Nous sommes des fabricants et des distributeurs de films barrières de haute qualité, sacs et boyaux pour l'industrie des aliments frais. Notre expérience approfondie nous permet de proposer des emballages alimentaires innovants qui maximisent la durée de conservation et l'attrait visuel.

Avec plus de 40 ans d'expérience, notre approche experte des solutions d'automatisation, d'emballage et de présentation nous distingue littéralement.

**C'est pourquoi le partenariat avec nous
est éprouvé pour assurer des gains
commerciaux durables à long terme.**



www.krehalon.com