



*Produits
Agricoles*

A photograph of a field of golden hay bales under a bright blue sky with scattered white clouds. The bales are in the foreground, and a field of golden wheat or grain is visible in the background.

Guide d'Enrubannage des Balles

NOTRE FILM ÉTIRABLE

Chez Sigma Agriculture, nous proposons trois films étirables différents pour répondre à vos besoins spécifiques, ainsi qu'une gamme complète de produits complémentaires. Ce guide vous aidera à comprendre les produits de film étirable de Sigma ainsi que l'utilisation la plus efficace de ces produits.

Historique

En 1993, une nouvelle société a entrepris de changer le paysage de l'industrie du film étirable. Alors que l'entreprise consolide sa place sur le marché, Sigma voit l'importance de créer une ligne de produits spécialisés pour l'industrie agricole

Dès les débuts de SigmaAG, il est apparu clairement que les clients avaient besoin de plus que du film étirable pour tous leurs besoins en matière d'ensilage. C'est pourquoi nous avons ajouté à notre gamme plusieurs solutions créatives et innovantes pour l'emballage des récoltes, le tout sous un même toit ! Toujours en quête de formation et d'innovation, nous recherchons continuellement de nouvelles solutions agricoles pour répondre aux besoins de nos clients.

Au cœur de notre philosophie de fabrication se trouve la conviction que nos produits doivent être de haute qualité et simples à utiliser sur une grande variété d'équipements.

INFORMATION GÉNÉRALE

Les balles doivent être aussi denses que possible :

- *Moins d'air signifie un meilleur ensilage ;*
- *Moins de rétrécissement de la balle ; et*
- *Une meilleure forme est maintenue.*

Le filet d'enrubannage peut améliorer la taille et la forme des balles grâce à l'augmentation de la couverture et de la pression sur la balle. La ficelle, en revanche, peut provoquer des dépressions et des poches d'air. Ces poches d'oxygène doivent être évitées pour améliorer l'ensilage !

ULTRA5

Développé pour les climats les plus rudes du monde, sa fiabilité et sa constance font de l'enrubannage Ultra 5 un choix facile pour tous les types de balles rondes ou carrées.

PERFORMANCES

Performance 5 est un film d'ensilage soufflé à 5 couches, conçu pour une machinabilité exceptionnelle et une efficacité accrue sur le terrain.

SILA-SEAL

Sila-Seal est notre film étirable conventionnel pour l'ensilage, d'ensilage conventionnel polyvalent qui permet d'obtenir une valeur alimentaire élevée de manière efficace et rentable.

PLUS D'INFO

Film soufflé

Tous les films d'ensilage fabriqués par Sigma Stretch Film est produit par le procédé d'extrusion soufflée. Cette technique offre une grande résistance à la perforation, davantage de liaisons chimiques dans le film et permet une orientation bi-axiale. Il s'agit d'un processus plus lent que celui du film coulé, car il n'y a pas de temps nécessaire à la création de liaisons pour cette technique, mais en fin de compte, le film soufflé est la méthode la meilleure et la plus solide.

Informations Sur le Stockage des Balles

Les zones d'empilage doivent être principalement à l'ombre, si possible. S'assurer qu'il n'y a pas de trous dans les balles avant de les empiler. Les balles doivent être empilées immédiatement (pas plus de 12 heures) après l'enrubannage. Les sites d'empilage doivent être plats et bien drainés. Il est déconseillé d'empiler les balles sur plus de trois mètres de haut, et les balles très humides ne doivent pas être empilées du tout. Enfin, les balles doivent être maintenues

à l'écart des engrais et d'autres contaminants/dangers potentiels.

Moisissures et Détérioration

Assurez-vous que les balles sont recouvertes d'au moins 6 couches de film en tous points. Vérifiez qu'il n'y a pas de trous ni de poches d'air dans les balles. Toute matière avariée doit être enlevée avant d'être donnée au bétail. L'altération est due à l'excès d'air qui pénètre dans la balle au cours des processus de fermentation.

Mesure de l'étirement

Pour mesurer l'étirement, marquez le rouleau avant de l'emballer avec deux lignes, à 10 pouces de distance. Après un tour, arrêtez le cycle d'emballage. Repérez les marques maintenant que le film a été appliqué et mesurez la nouvelle distance entre elles. Ce chiffre doit correspondre à la crainte d'étirement préalable de votre machine (généralement 55% +/- 10%). Si l'étirement est trop élevé, il se peut qu'il y ait une résistance supplémentaire. Assurez-vous que la machine est propre. Si l'étirement est trop faible, il se peut que le film glisse dans le chariot.

Calendrier

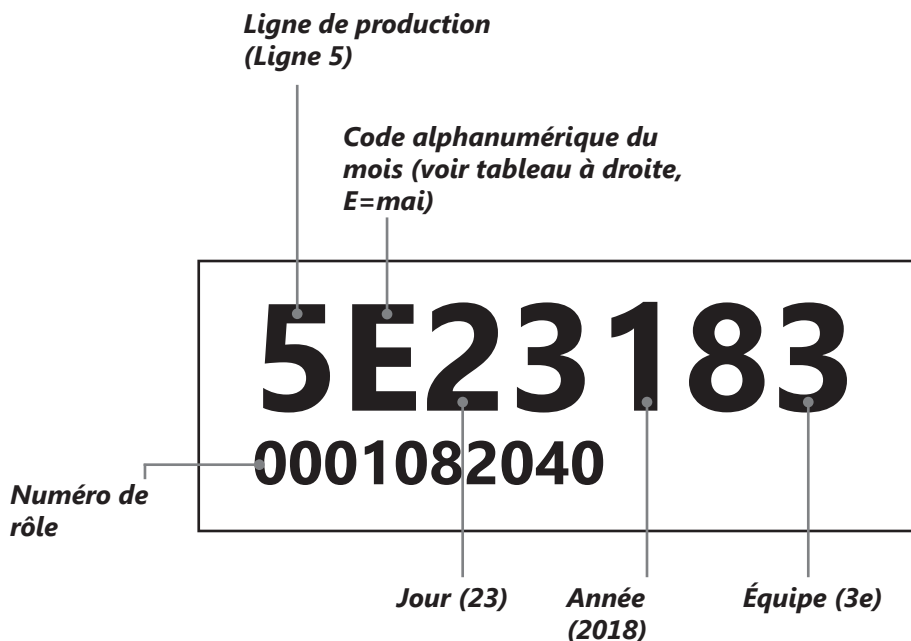
L'idéal est de procéder à l'enrubannage dans les 2 à 3 heures suivant la mise en balles. NE PAS enrubanner sous la pluie.

Ruban de Réparation

Le ruban de réparation de l'ensilage est destiné à couvrir les trous et peut être acheté avec votre film d'ensilage d'ensilage.



LECTURE DE L'ÉTIQUETTE - EXEMPLE



Un rouleau portant cette étiquette a été produit le 23 mai 2018 dans la 3e équipe et porte le numéro de rouleau 0001082040.

CODE MOIS CLÉ

JAN	FÉV	MAR	AVR	MAI	JUIN	JUIL	AOÛ	SEPT	OCT	NOV	DÉC
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L

*Pour plus d'informations, veuillez consulter
notre site web www.sigmastretchfilm.com ou
nous contacter atinfo@sigmaag.com*

The logo for Sigma AG is displayed in white on the side of a red barn. It consists of a large Greek letter sigma (Σ) on the left, followed by the word "Sigma" in a sans-serif font, a stylized leaf icon, and the letters "AG" in a large, bold, sans-serif font. The barn has a white roof and is surrounded by green grass and corn plants in the foreground.

Σ Sigma  AG