

@griplast[®]

GROW, EVERYWHERE.



- silage films -

Agristretch 7k[®]

7 layers



Agristretch 7k®



Agristretch 7k® è un film estensibile a spessore 25 micron prodotto con la tecnologia della estrusione in bolla su un impianto a 7 strati. La tecnica della protezione dell'insilato raccolto su una rotoballa mediante una fascia di film estensibile richiede un perfetto equilibrio tra caratteristiche meccaniche, capacità di adesione e serraggio, impermeabilità all'ossigeno, durata, controllo delle temperature. Agristretch è un'eccellente soluzione per la protezione dell'insilato perché soddisfa pienamente tutti i requisiti richiesti a questa tipologia di film garantendone una perfetta conservazione delle caratteristiche nutritive. Agristretch può essere prodotto nella fascia cm. 50 con lunghezza ml. 1.800 e peso 22 kg. e cm. 75 con lunghezza ml. 1.500 e peso 28 kg. Entrambe le fasce possono essere prodotte nei colori Nero, Bianco e Verde.



Agristretch 7k® is a 25 micron-thick extensible film produced with bubble extrusion technology on a 7-layer plant. The technique of protecting the silage collected on a bale through an extensible film band requires a perfect balance between mechanical characteristics, adhesion and tightening capabilities, oxygen waterproofing, durability, temperature control. Agristretch is an excellent solution for the protection of silage because it fully meets all the requirements required for this type of film ensuring a perfect preservation of nutritional characteristics. Agristretch can be produced in the range cm. 50 with length ml. 1,800 and weigh 22 kg. and cm. 75 with ml length. 1,500 and weigh 28 kg. Both bands can be produced in Black, White and Green colors.



Agristretch 7k es una película extensible de 25 micras de espesor producida con tecnología de extrusión de burbujas en una planta de 7 capas. La técnica de protección del ensilado recogido en una bala a través de una banda de película extensible requiere un equilibrio perfecto entre características mecánicas, capacidades de adherencia y apriete, impermeabilización de oxígeno, durabilidad, control de temperatura. Agristretch es una excelente solución para la protección del ensilado ya que cumple plenamente con todos los requisitos necesarios para este tipo de película asegurando una perfecta conservación de las características nutricionales. Agristretch se puede producir en el rango de cm. 50 con longitud de ml. 1.800 y peso 22 kg. y cm. 75 con longitud de ml. 1.500 y peso 28 kg. Ambas bandas se pueden producir en colores negro, blanco y verde.



Agristretch 7k® est un film extensible de 25 micron d'épaisseur produit avec la technologie d'extrusion de bulle sur une plante de 7 couches. La technique de protection de l'ensilage recueilli sur une balle à travers une bande de film extensible nécessite un équilibre parfait entre les caractéristiques mécaniques, l'adhérence et les capacités de serrage, l'imperméabilisation à l'oxygène, la durabilité, le contrôle de la température. Agristretch est une excellente solution pour la protection de l'ensilage car il répond pleinement à toutes les exigences requises pour ce type de film assurant une préservation parfaite des caractéristiques nutritionnelles. L'agristretch peut être produit dans la gamme cm. 50 avec la longueur de ml. 1 800 kg et pèse 22 kg. et cm. 75 avec la longueur de ml. 1 500 kg et pèse 28 kg. Les deux groupes peuvent être produits en couleurs noir, blanc et vert.



Agristretch 7k®

with reference to EN 13655 on its lifetimes, can be produced in the following versions:

AGRISTRETCH 7k®

A





Agristretch 7k[®]

Thickness μm 25 - Width mm 500/750 - Length mt 1800/1500 - Weight Kg 22/28

	PROPERTY	UNIT	VALUE	TEST METHOD
MECHANICAL PROPERTIES	Tensile strenght at break MD	N/mm ²	≥ 28	EN ISO 527-3
	Tensile strenght at break TD	N/mm ²	≥ 24	EN ISO 527-3
	Elongation at break MD	%	≥ 420	EN ISO 527-3
	Elongation at break TD	%	≥ 700	EN ISO 527-3
	Elastic modulus MD	N/mm ²	≥ 80	EN ISO 527-3
	Elastic modulus TD	N/mm ²	≥ 92	EN ISO 527-3
	Dart drop test	gr	≥ 120	ISO 7765-1 A
	Perforation resistance			
	Maximum force	N	$\geq 4,5$	EN14932 Annex C
	Total energy	J	$\geq 0,045$	EN14932 Annex C
	Guaranteed Pre-Stretch	%	80	
	Max Pre-Stretch	%	120	
	Cling	cN	≥ 350	EN14932 Annex E
OTHER PROPERTIES	Oxygen Permeability (checked on 6 layer unstretched film)	cm ³ /(m ² x 24h)	< 1400	ISO15105-2 Annex A
DURATION	Class of film		A	EN 13206
	Duration (hours)	hours	≥ 1400	EN 13206

Attention The data are referred to the film tested before the use. The lifetime expected can be negatively affected by an incorrect cladding operation and/or use of pesticides containing halogen -based compounds and/or heavy metals (as sulphur, chlorine, bromine, copper, zinc, iron, etc). In this respect we advise you to carefully read our instructions for a correct use of LDPE-EVA-LLDPE-POLIAMMIDE films.

Agristretch 7k[®]

A solid teal-colored shape at the bottom of the page, consisting of a horizontal line at the top that curves upwards on the left side and then continues horizontally to the right, forming a trapezoidal shape.



Agriplast S.p.a.
Via Filippo Bonetta 35
97019 Vittoria (RG)
Tel +39 0932 99 72 11
P.IVA: 00140850884

www.agriplast.com

