

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 12MY

Film de polietilenă stretch LLDPE, destinat uzului automat pentru paletizoare cu sisteme de preintindere

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **12 μm**
- Lățimea rolei **500 mm**
- Greutatea rolei brut: **16 kg**
- Tub: **1.75 kg**
- Lungime film stretch **2582 m (± 2%)**
- Elongație garantată **80 %**
- Material LLDPE, film în 5 straturi
- Culoare **Transparent**
- Claritate ridicată
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	12	± 10%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	29	± 10%
		TD	17.4	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	355	± 10%
		TD	555	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	
Opacitate		%	2,3	
Cling		g	125	± 10%

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM UZ AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 15μ 8KG

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **15 μm**
- Lățimea rolei **500 mm**
- Elongație garantată **130%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet **70 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeStretch Automată	15	8	1	1014	70 role/ palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	15	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	20,16	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg	44,25	± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	20	± 5%
		TD	18	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	450	± 5%
		TD	630	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM UZ AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 15μ 17KG

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **15 μm**
- Lățimea rolei **500 mm**
- Elongație garantată **130%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeStretch Automată	15	17	1	2319	46 role/palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	15	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	20,16	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg	44,25	± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	20	± 5%
		TD	18	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	450	± 5%
		TD	630	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 17 μ

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **17 μ m**
- Lățimea rolei **500**
- Elongație garantată **150%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	15	16	1.75	1822	46 role/palet	$\pm 2\%$

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μ m	17	$\pm 3\%$
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	21,16	$\pm 3\%$
Suprafața	-	m ² / kg	47,25	$\pm 3\%$
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	20	$\pm 5\%$
		TD	18	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	450	$\pm 5\%$
		TD	630	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 20 μ

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **20 μ m**
- Lățimea rolei **500**
- Elongație garantată **150%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	20	16	1.75	1592	46 role/palet	$\pm 2\%$

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μ m	20	$\pm 3\%$
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	21,16	$\pm 3\%$
Suprafața	-	m ² / kg	47,25	$\pm 3\%$
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	25	$\pm 5\%$
		TD	22	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	550	$\pm 5\%$
		TD	700	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ**FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 23μ****Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat****CARACTERISTICI PRINCIPALE**

- Grosimea filmului **23 μm**
- Lățimea rolei **500**
- Elongație garantată **150%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	23	16	1.75	1379	46 role/ palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	23	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	21,16	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg	47,25	± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	25	± 5%
		TD	22	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	550	± 5%
		TD	700	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 30μm

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **30 μm**
- Lățimea rolei **500**
- Elongație garantată **170%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Elongație	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	30	16	170%	1.75	1034	46 role/palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	30	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	21,16	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg	47,25	± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	25	± 5%
		TD	22	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	550	± 5%
		TD	700	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 12 μ MARGINI RAMFORSATE

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **12 μ m**
- Lățimea rolei **494 mm(margini ramforsate)**
- Elongație garantată **100%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	12	10.8	1.75	1693	46 role/ palet	$\pm 2\%$

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μ m	12	$\pm 3\%$
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	14.64	$\pm 3\%$
Suprafața	-	m ² / kg	12.45	$\pm 3\%$
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	19	$\pm 5\%$
		TD	18	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	486	$\pm 5\%$
		TD	630	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ**FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 15μ****Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat****CARACTERISTICI PRINCIPALE**

- Grosimea filmului **15 μm**
- Lățimea rolei **500**
- Elongație garantată **120 %**
- Material LLDPE, film în 5 straturi
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	15	16	1.75	2056	46 role/ palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	15	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	15.04	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg		± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	21	± 5%
		TD	20	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	520	± 5%
		TD	676	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 17μ

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **17 μm**
- Lățimea rolei **500 mm**
- Elongație garantată **200%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	17	16	1.8	1805	46 role/ palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	17	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	21,16	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg	47,25	± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	25	± 5%
		TD	22	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	550	± 5%
		TD	700	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	

FIȘĂ TEHNICĂ

FILM AUTOMAT BESTRETCH STANDARD 17μ

Film de polietilenă stretch, destinat uzului automat

CARACTERISTICI PRINCIPALE

- Grosimea filmului **17 μm**
- Lățimea rolei **500 mm**
- Elongație garantată **200%**
- Material **LLDPE, film în 5 straturi**
- Culoare **Transparent**
- Nr role/ palet: **46 role/palet**
- Bună rezistență la rupere sau înțepare
- Bună barieră pentru umezeală, miros, gaze

Denumire Produs	Grosime(μ)	Greutate Bruta(kg)	Greutate tub(kg)	Lungime rola (ml)	Modalitate ambalare	Plaja variație
Folie BeSTretch Automată	17	16	1.8	1805	46 role/ palet	± 2%

Proprietăți	Metodă	U.M.	Valori de referință	Plajă de variație
Generale				
Densitate	ASTM 1505	g/cm ³	0,92	
Grosime	-	μm	23	± 3%
Gramaj	ISO 4591	g/m ²	21,16	± 3%
Suprafața	-	m ² / kg	47,25	± 3%
Mecanice				
Rezistența la tracțiune	ASTM D 882	MD	25	± 5%
		TD	22	
Alungirea la rupere	ASTM D 882 MD	MPa	550	± 5%
		TD	700	
Optice				
Luciu (45°), min	ASTM D 2457	%	96	