



BALCANIC STRETCH
 Focsani - ROMANIA
 Sos.Galati, Km 5
 balcanic_prodd@yahoo.com
 office@balcanicprod.ro
 www.balcanicprod.ro
 Tel/Fax: 0237.61.72.12
 0237.23.63.98
 C.U.I 27881760
 Atribut Fiscal RO
 Nr.ORC VN: J39/6/2011

FIȘĂ TEHNICĂ PRODUCT SPECIFICATION

Produs: **STRETCH** - folosit pentru ambalarea individuală sau grupată a produselor
used for individually or grouped product packaging;
 Product: **FILM** - protejează produsele ambalate pe durata manipulării și transportului
protects packaged products during handling and transport;
 - corespunde contactului cu alimentele/ suitable for food contact.

Film de polietilenă stretch destinat uzului manual sau automat.
Polyethylene stretch film for manual and automatic usage.

Caracteristici principale / Main characteristics:

- material: LLDPE, film în 5 straturi
material: LLDPE, 5-layer film;
 - culoare natur
natural color;
 - claritate ridicată
high clearness;
 - bună rezistență la rupere sau înțepare
good resistance to tearing or puncture;
 - elongație ridicată
high elongation.

- bună barieră pentru umezeală, miros, gaze
good barrier to moisture, odor, gas;
 - bună procesare
good processability;
 - elasticitate bună
good elasticity;
 - mulare perfectă pe produs
perfect molding on product.

Proprietăți <i>Properties</i>	Metoda <i>Method</i>	U.M. <i>M.U.</i>	Valori de referință <i>References values</i>					Plaja de variație <i>Range of variation</i>	
Generale / General									
Densitate / <i>Density</i>	ASTM 1505	g/cm ³	0.92					-	
Grosime / <i>Thickness</i>	-	μm	17	20	23	30	33	± 3 %	
Gramaj / <i>Unit weight</i>	ISO 4591	g/m ²	15.64	18.40	21.16	27.60	30.36	± 3 %	
Suprafață / <i>Yield</i>	-	m ² /kg	63.93	54.34	47.25	36.23	32.93	± 3 %	
Mecanice / Mechanical									
Rezistență la tracțiune, min. <i>Tensile strength, min.</i>	ASTM D 882	MD TD	MPa	22 20	25 22	25 22	30 25	30 25	± 5 %
Alungire la rupere, min. <i>Elongation at break, min</i>	ASTM D 882	MD TD	MPa	480 680	500 680	550 700	600 700	600 725	± 5 %
Optice / Optical									
Luciu (45°), min. <i>Gloss (45°), min</i>	ASTM D 2457	%	60	60	60	60	60	≥ 60	

