

## SAROFILM® BZN – Elektronisch, vernetzte Feinschrumpffolie

- Aussergewöhnliche Durchstossfestigkeit
- Stabile Schweissnähte
- Wenig gleitend im warmen Zustand
- hervorragende Schrumpfeigenschaften mit viel Schrumpfkraft
- SAROFILM BZN ist auch erhältlich in der Version BZN-Ri mit 30% Post Industrial Recyclinganteil oder in der Version BZN-RCB mit 30% Post Consumer Recyclinganteil
- Lebensmittelkonform
- Erneut recyclingfähig nach SPI-Code 04, Recyclingklasse A
- ISCC zertifiziert in der ganzen Supplychain



### SAROFILM BZN

#### Bärenstark und vielseitig

Elektronisch quervernetztes Polyolefin mit hoher Schrumpfspannung, -kraft und ausgezeichneter Schrumpfrate

Sehr gute Durchstoss- und Weiterreissfestigkeit

Sehr transparent

Wenig gleitend in warmem Zustand gleich nach dem Schrumpftunnel

Bedrucken möglich

Lebensmittelkonform

Temperaturbeständig auch im extremen Tiefkühlbereich (schockfrost)

*Lieferprogramm:*

Dicke 15 my, 19 my und 25 my als Halbschlauch oder Flachfolie

*Optional erhältlich:*

Sonderbreiten alle 10 mm

Vorperforation



100% recyclingfähig

### TECHNISCHE DATEN

Merkmale		15 my	19 my	25 my
Brillanz (85°-Winkel) in %.			115	
Optik (%)		3.4	3.7	3.7
Schrumpfung (%)	bis 93°C		17	
	bis 120°C		75	
Schweissnahtfestigkeit (N/30 mm)	bis 190°C	60	70	85
Wasserdampf-Durchlässigkeit (g/m²/24 h bis 35° C -95 % HR)		20	17	12
O <sub>2</sub> -Durchlässigkeit (cm³/m² /24h/bar)		9500	7500	5700
Folienlänge pro Rolle (m)	Flachfolie BZN-S	2670	2140	1600
	Halbschlauchfolie BZN-C	1335	1070	800
Innendurchmesser der Rolle (mm)			76.2	
Aussendurchmesser der Rolle (mm)			245	

### STÄRKE UND FLEXIBILITÄT

