

Technisches Datenblatt

Technical data sheet / Fiche technique

allfo

Vakuumverpackungen

Siegelrandkochbeutel OPA/PP 15/75

temperaturbeständig bis 121°C

Side seal pouches boilable OPA/PP 15/75

boilable up to 121°C

Sac sous vide cuisson OPA/PP 15/75

résistance de la température jusqu'à 121 °C

Sportplatzstraße
D-87448 Waltenhofen
T +49 (0)8 31 54 05 63-0
F +49 (0)8 31 54 05 63-50
info@allfo.de · www.allfo.de

	Einheit	Wert	Methode
	Unit Unité	Values Valeur	Test method Méthode
Stärke: Thickness: Épaisseur:	MY	90	DIN 53370

Durchlässigkeit bei / Gas Permeability / Perméabilités à:

Wasserdampf Water Vapour la Vapeur d'eau	g/m ² d	1,5	DIN 53122 23 °C/85% RH
Sauerstoff (O²) Oxygen (O ²) l'oxygène (O ²)	cm ³ /m ² d bar	30	DIN 53380 23 °C/75% RH
Kohlendioxid (CO²) Carbon Dioxide (CO ²) au gaz carbonique (CO ²)	cm ³ /m ² d bar	150	DIN 53380 23 °C/75% RH
Stickstoff (N²) Nitrogen (N ²) l'azote (N ²)	cm ³ /m ² d bar	<5	DIN 53380 23 °C/75% RH

Mechanische Eigenschaften / Mechanical Strength / Propriétés mécaniques:

Reißkraft Längsrichtung Tensile Strength - MD Force d'arrachement longitudinal	N/15 mm	50 - 70	DIN 53455 23 °C/50% RH
Reißkraft Querrichtung Tensile Strength - TD Force d'arrachement transversale	N/15 mm	30 - 45	DIN 53455 23 °C/50% RH
Siegelbereich Sealing Temperature Température de soudure	° C	115 - 155	
Temperaturbeständigkeit Temperature Consistency Résistance à la température	° C	-40/+121	

Temperature stability is given from -40°C to +121°C (at 121°C for maximally 1 hour*)

*Experienced data. Depending on the respective use as well as the packed product divergences are possible at temperatures and in particular times. Nevertheless this has to be tested in particular cases by the user.

Die vorstehend gemachten Angaben sind ca. Werte für unverformte Folien und Beutel und basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einzelfall kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Nach dem Gesetz obliegt die technische und sensorische Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck dem Verwender.

All information given on this datasheet is approximated values, correct to the best of our knowledge and relates to unformed film only. A legally binding assurance of certain qualities or suitability for a concrete individual case cannot be derived from our statements. According to the law, the technical suitability and organoleptic test for the intended use is incumbent on the user.

Les déclarations précédemment faites sont des valeurs approx. pour films et sacs non déformés et basées sur notre connaissance présente et expériences. Une assurance définitive de certaines qualités ou convenance pour un cas individuel concret ne peut pas être dérivée de nos déclarations. D'après la loi, la convenance technique et sensorielle pour l'usage projeté est en fonction sur l'utilisateur.

Technisches Datenblatt

Technical data sheet / Fiche technique

allfo

Vakuumverpackungen

Schlauchkochbeutel PA/PE 90

temperaturbeständig bis 115°C

Tubular pouches boilable PA/PE 90

boilable up to 115°C

Sac sous vide tubulaire cuisson PA/PE 90

résistance de la température jusqu'à 115°C

Sportplatzstraße
D-87448 Waltenhofen
T +49 (0)8 31 54 05 63-0
F +49 (0)8 31 54 05 63-50
info@allfo.de · www.allfo.de

	Einheit	Wert	Methode
	Unit Unité	Values Valeur	Test method Méthode
Stärke: Thickness: Épaisseur:	MY	90	DIN 53370

Durchlässigkeit bei / Gas Permeability / Perméabilités à:

Wasserdampf Water Vapour la Vapeur d'eau	g/m ² d	2,6	DIN 53122 23 °C/85% RH
Sauerstoff (O²) Oxygen (O ²) l'oxygène (O ²)	cm ³ /m ² d bar	50 - 60	DIN 53380 23 °C/75% RH
Kohlendioxid (CO²) Carbon Dioxide (CO ²) au gaz carbonique (CO ²)	cm ³ /m ² d bar	150 - 200	DIN 53380 23 °C/75% RH
Stickstoff (N²) Nitrogen (N ²) l'azote (N ²)	cm ³ /m ² d bar	10 - 15	DIN 53380 23 °C/75% RH

Mechanische Eigenschaften / Mechanical Strength / Propriétés mécaniques:

Reißkraft Längsrichtung Tensile Strength - MD Force d'arrachement longitudinal	N/15 mm	40 - 50	DIN 53455 23 °C/50% RH
Reißkraft Querrichtung Tensile Strength - TD Force d'arrachement transversale	N/15 mm	30 - 45	DIN 53455 23 °C/50% RH
Siegelbereich Sealing Temperature Température de soudure	° C	100 - 180	
Temperaturbeständigkeit Temperature Consistency Résistance à la température	° C	-40/+115	

Temperature stability is given from -40°C to +115°C (at 115°C for maximally 1 hour*)

*Experienced data. Depending on the respective use as well as the packed product divergences are possible at temperatures and in particular times. Nevertheless this has to be tested in particular cases by the user.

Die vorstehend gemachten Angaben sind ca. Werte für unverformte Folien und Beutel und basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einzelfall kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden. Nach dem Gesetz obliegt die technische und sensorische Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck dem Verwender.

All information given on this datasheet is approximated values, correct to the best of our knowledge and relates to unformed film only. A legally binding assurance of certain qualities or suitability for a concrete individual case cannot be derived from our statements. According to the law, the technical suitability and organoleptic test for the intended use is incumbent on the user.

Les déclarations précédemment faites sont des valeurs approx. pour films et sacs non déformés et basées sur notre connaissance présente et expériences. Une assurance définitive de certaines qualités ou convenance pour un cas individuel concret ne peut pas être dérivée de nos déclarations. D'après la loi, la convenance technique et sensorielle pour l'usage projeté est en fonction sur l'utilisateur.