

DATENBLATT SPEZIFIKATION

Materialbezeichnung PET/PE metallic
Folienaufbau OPPmatt 25 / OPP 30 / PETmet 12 / PEM 60
Datum der Veröffentlichung 23.04.2024

FOLIENAUFBAU

Schicht	Material	Stärke [µm]	Toleranz
OPPmatt	Mattes Polypropylen	25	+/- 10 %
OPP	Biaxial orientiertes Polypropylen	30	+/- 10 %
PETmet	Biaxial orientiertes, metallisiertes Polyester	12	+/- 10 %
PEM	m-Polyethylen	60	+/- 10 %

TECHNISCHE DATEN

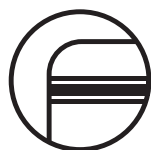
Kriterium	Wert	Einheit	Toleranz	Methode
Gesamtdicke	127	µm	+/- 10 %	DIN 4593 (Average), basierend auf Lieferantenangaben
Empfohlener Siegelbereich	115 – 150	°C		Lieferantenangaben
Sauerstoffdurchlässigkeit (OTR)	</ = 2	cm³ / m² d bar		23°C 50 % RH, DIN 53380, basierend auf Lieferantenangaben
Wasserdampfdurchlässigkeit (WVTR)	</ = 2	g / m² d		38°C 90 % RH, ASTM F1249, basierend auf Lieferantenangaben
Flächengewicht	127	g / m²	+/- 10 %	Lieferantenangaben

STAND-UP POUCH

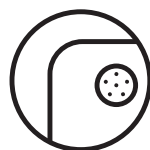
VERFÜGBARE OPTIONEN



Aufreisskerbe



PP-Zipper



Aromaventil



Euroloch

DATENBLATT SPEZIFIKATION

GRÖSSEN

Bezeichnung	Volumen	Breite [mm]	Höhe [mml]	Boden [mm]	Bodenart
XS	50 ml	90	100	60	Doyen
S2	100 ml	100	135	50	Doyen
S	100 ml	90	160	60	Doyen
M	250 ml	130	200	70	Doyen
Mshort	200 ml	130	160	70	Doyen
L	500 ml	160	225	80	Doyen
XL short	750 ml	180	250	90	Doyen
XL	1000 ml	180	290	90	Doyen
XXLslim	1250 ml	230	300	110	Doyen
XXL	1500 ml	260	300	110	Doyen

Die Masse der Standbodenbeutel und deren Optionen unterliegen einer produktionsbedingten Toleranz von +/-2 mm. Dies gilt auch für Sonderformate.

LIEFERUNG

Die Standbodenbeutel werden wie folgt geliefert:

- in Kartons mit Folie ausgelegt
- oder in Kartons auf Palette gestapelt
- standardmässig geschlossener Zipper

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

DRUCK

Für ein optimales Druckergebnis beachten Sie bitte unser «How-to»-Informationsblatt.

GEBRAUCH

Das Material ist geeignet, um Lebensmittel zu verpacken (siehe hierzu Konformitätserklärung). Es gilt zu beachten, dass es hier Ausnahmen wie ätherische Öle gibt, welche nicht ohne Test durch den Kunden verpackt werden können. Wir empfehlen die Durchführung eines Echtzeit-Lager- und Transporttests, um die Eignung der Produkte auf die kundenspezifischen Anwendungen sicherzustellen.

VERARBEITUNG UND LAGERUNG

Wir gewährleisten die Verarbeitungszeit von sechs Monaten ab Produktionsdatum.

Folgende Lagerbedingungen sind zu beachten:

10–30°C; 30–80 % relative Feuchtigkeit in einer staubfreien, trockenen und vor Sonnenstrahlung geschützten Umgebung, in Originalverpackung. Das Material muss vor der Verarbeitung 24h auf die angegebenen Lagerbedingungen vorkonditioniert werden.

Hilfe? Wir beraten Sie gerne.

DATENBLATT SPEZIFIKATION

RECHTSVORSCHRIFTEN

Alle eingesetzten Materialien entsprechen der EU-Verordnung Nr. 10/2011 und den jeweiligen Anpassungen. Für nähere Informationen bitte die Konformitätserklärung anfordern.

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Die oben genannten Daten sind nur als Richtwerte zu betrachten. Die Angaben erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen zum Zeitpunkt der Herstellung. Wir übernehmen keine Garantie, weder ausdrücklich noch stillschweigend, für bestimmte Produkteigenschaften oder die Eignung des Produkts für eine bestimmte Verwendung oder Zweck. Filmeigenschaften können mit der Zeit abweichen.

FICHE TECHNIQUE SPÉCIFICATION

Nom du matériau PET/PE métallique
Construction de films OPPmat 25 / OPP 30 / PETmétallise 12 / PEM 60
Date de publication 23/04/2024

CONSTRUCTION DE FILMS

Couche	Matériau	Épaisseur [µm]	Tolérance
OPPmat	Polypropylène mat	25	+/- 10 %
OPP	Polypropylène biaxialement orienté	30	+/- 10 %
PETmétallisé	Polyester métallisé à orientation biaxiale	12	+/- 10 %
PEM	m-Polyéthylène	60	+/- 10 %

DONNÉES TECHNIQUES

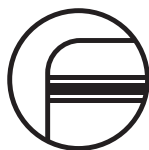
Critère	Valeur	Unité	Tolérance	Méthode
Épaisseur totale	127	µm	+/- 10 %	DIN 4593 (Average), basé sur les informations du fournisseur
Plage de joints recommandée	115 – 150	°C		Détails du fournisseur
Taux de transfert de l'oxygène (OTR)	</ = 2	cm³/m² d bar		23°C 50% RH, DIN 53380, basé sur les informations du fournisseur
Taux de transfert de vapeur d'eau (WVTR)	</ = 2	g/m² d		38°C 90% RH, ASTM F1249, basé sur les informations du fournisseur
Poids unitaire	127	g/m²	+/- 10 %	Détails du fournisseur

POCHETTE STAND-UP

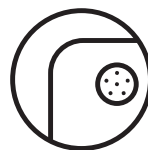
OPTIONS DISPONIBLES



Encoche de déchirure



Fermeture éclair en PP



Valve aromatique



Trou européen

Aide? Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.

FICHE TECHNIQUE SPÉCIFICATION

DIMENSIONS

Désignation	Volume	Largeur [mm]	Hauteur [mm]	Sol [mm]	Type de sol
XS	50 ml	90	100	60	Doyen
S2	100 ml	100	135	50	Doyen
S	100 ml	90	160	60	Doyen
M	250 ml	130	200	70	Doyen
Mshort	200 ml	130	160	70	Doyen
L	500 ml	160	225	80	Doyen
XL short	750 ml	180	250	90	Doyen
XL	1000 ml	180	290	90	Doyen
XXLslim	1250 ml	230	300	110	Doyen
XXL	1500 ml	260	300	110	Doyen

Les dimensions des sachets stand-up et leurs options sont soumises à une tolérance liée à la production de +/-2 mm. Ceci s'applique également aux formats spéciaux.

LIVRAISON

Les pochettes stand-up sont livrées comme suit :

- dans des cartons recouverts de papier d'aluminium
- ou dans des cartons empilés sur des palettes
- Fermeture éclair fermée en standard

INFORMATIONS GÉNÉRALES

IMPRESSION

Pour des résultats d'impression optimaux, veuillez consulter notre fiche d'information « Comment faire ».

UTILISATION

Le matériau est adapté au conditionnement de produits alimentaires (voir déclaration de conformité). A noter qu'il existe des exceptions comme les huiles essentielles, qui ne peuvent être conditionnées sans test par le client. Nous vous recommandons d'effectuer un test de stockage et de transport en temps réel pour garantir l'adéquation des produits aux applications spécifiques du client.

MANIPULATION ET STOCKAGE

Nous garantissons un délai de traitement de six mois à compter de la date de production.

Les conditions de stockage suivantes doivent être respectées :

10-30°C ; 30 à 80 % d'humidité relative dans un environnement sec, sans poussière et protégé du soleil, dans son emballage d'origine. Le matériau doit être préconditionné dans les conditions de stockage spécifiées pendant 24 heures avant le traitement.

LÉGISLATION

Aide? Nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.

FICHE TECHNIQUE SPÉCIFICATION

Tous les matériaux utilisés sont conformes au Règlement UE n° 10/2011 et aux adaptations y afférentes. Pour plus d'informations, veuillez demander la déclaration de conformité.

AVIS DE NON RESPONSABILITÉ

Les données ci-dessus doivent être considérées uniquement à titre indicatif. Les informations sont fournies au meilleur de nos connaissances et croyances au moment de la production. Nous n'offrons aucune garantie, expresse ou implicite, quant aux caractéristiques spécifiques du produit ou à l'adéquation du produit à un usage ou à un but particulier. Les propriétés du film peuvent varier avec le temps.

FACT SHEET SPEC SHEET

Material PET/PE metallic
Film construction OPPmatte 25 / OPP 30 / PETmet 12 / PEM 60
Date 23. April 2024

FILM CONSTRUCTION

Layer	Material	Thickness [μm]	Tolerance
OPPmatte	Matte polypropylene	25	+/- 10 %
OPP	Biaxially oriented polypropylene	30	+/- 10 %
PETmet	Biaxially oriented, metallised polyester	12	+/- 10 %
PEM	m-polyethylene	60	+/- 10 %

TECHNICAL SPECIFICATIONS

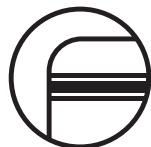
Criterion	Value	Unit	Tolerance	Method
Overall thickness	127	μm	+/- 10 %	DIN 4593 (Average), based on supplier details
Recommended seal range	115 – 150	°C		Supplier details
Oxygen transfer rate	</ = 2	cm³ / m² d bar		23°C 50 % RH, DIN 53380, based on supplier details
Water vapor transfer rate	</ = 2	g / m² d		38°C 90 % RH, ASTM F1249, based on supplier details
Unit weight	127	g / m²	+/- 10 %	Supplier details

STAND-UP POUCH

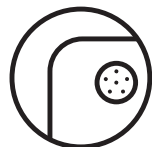
AVAILABLE OPTIONS



Tear notch



PP zipper



Aroma valve



Euro hole

Help? We are happy to advise you.

✉ info@flyerline.ch ☎ +41 71 686 84 70

Monday to Friday 8 a.m. to 12 noon | 1 p.m. to 5 p.m.

© Flyerline Schweiz AG, 2020

FACT SHEET SPEC SHEET

GRÖSSEN

Designation	Volume	Width [mm]	Height [mm]	Bottom [mm]	Bottom type
XS	50 ml	90	100	60	Doyen
S2	100 ml	100	135	50	Doyen
S	100 ml	90	160	60	Doyen
M	250 ml	130	200	70	Doyen
Mshort	200 ml	130	160	70	Doyen
L	500 ml	160	225	80	Doyen
XL short	750 ml	180	250	90	Doyen
XL	1000 ml	180	290	90	Doyen
XXLslim	1250 ml	230	300	110	Doyen
XXL	1500 ml	260	300	110	Doyen

The dimensions of the stand-up pouches and their options are subject a production-related tolerance of +/-2 mm. This also applies to special formats.

DELIVERY

The stand up pouches are supplied as follows:

- in foil-lined cardboard boxes
- or in boxes stacked on a pallet
- zipper closed as standard

GENERAL INFORMATION

PRINTING

For optimum printing results, please refer to our “How-to” information sheet.

USAGE

The material is suitable for packaging food (see declaration of conformity). It should be noted that there are exceptions such as essential oils, which cannot be packaged without being tested by the customer. We recommend conducting a real-time storage and transport test to ensure the suitability of the products for the customer-specific applications.

PROCESSING AND STORAGE

We guarantee a processing time of six months from the production date.

The following storage conditions must be observed:

10-30°C; 30-80% relative humidity in a dust-free, dry environment protected from direct sunlight, in original packaging. Before processing, the material must be preconditioned for 24 hours to the specified storage conditions.

LEGISLATION

Help? We are happy to advise you.

FACT SHEET SPEC SHEET

All materials used comply with EU regulation no. 10/2011 and the respective amendments. For more information, please request the declaration of conformity.

DISCLAIMER

The above data is to be considered as a guideline only. The information is given to the best of our knowledge and belief at the time of manufacture. We make no warranty, neither explicit nor implied, as to specific product characteristics or the suitability of the product for any particular use or purpose. Film properties may vary over time.