

Mehrlagige kaschierte **Folie**
Multilayer laminated **film**



Die Kunst des Verpackens
The art of packaging

www.pebal.cz

PEBAL®

Mehrlagige kaschierte Folie

Multilayer laminated film

- Kombinationen von verschiedenen Materialien (Kunststoff, Papier, biologisch abbaubare Materialien)
- Klebung mit ein- und zweikomponentigen lösemittelfreien Klebstoffen
- Zu bearbeitende Materialien: flexible Folien (BOPP, CPP, PET, LDPE, HDPE, OPA u. ä.), biologisch abbaubare Materialien, Papier

■ Vorteile der mehrlagigen kaschierten Folie

- besseres Optik
- bessere Barriereigenschaften
- deutlich bessere mechanische Eigenschaften
- Vorteile beim Schweißen
- bessere Temperasturbeständigkeit
- Verlängerung der Garantie der verpackten Ware
- Möglichkeit der Verbindung von zwei oder mehreren Lagen verschiedener Materialien
- geeignet als Vakuumverpackung und Verpackung unter Schutzatmosphäre

■ Besonders geeignet für Verpackung von

- salzigen und süßen Snacks
- Gebäck und Backwaren
- Teigwaren
- Obst und Gemüse
- losen Mischungen und Pulvermischungen
- Kaffee und Tee
- Trockenfrüchten und Hülsenfrüchten
- Süßwaren
- Eis
- Hygieneartikeln und Medizinprodukten
- Gartensubstraten und Düngemitteln
- Fleisch und Fleischwaren
- Käse und Milchprodukten
- Industrieprodukten



- Combination of various types of materials (plastic, paper, biodegradable materials)
- Glued using single- or two-component solvent-free adhesives
- Materials for processing: flexible foils (BOPP, CPP, PET, LDPE, HDPE, OPA, etc.), biodegradable materials, paper

■ Advantages of multilayer laminated film

- perfect look
- higher barrier capabilities
- significantly better mechanical qualities
- advantages for welding
- higher thermal resistance
- extended shelf life of packed goods
- option of combining two or more layers of various materials
- suitable for vacuum or protective atmosphere packing

■ Especially suitable for packing

- savoury and sweet snacks
- pastry and bakery products
- pasta
- fruits and vegetables
- powdered mixtures
- coffee and tea
- dried fruits and legumes
- candies
- frozen cream
- sanitary and medical products
- gardening substrates and fertilizers
- meat and meat products
- cheeses and dairy products
- industrial products

Most frequently used combinations

- BOPP / BOPP (transparent, matt, metalized, white, pearl white)
- BOPP / LDPE (transparent, white, coloured)
- LDPE / LDPE (transparent, white, coloured)
- PET / LDPE (transparent, white, coloured)
- PET metalized / LDPE
- BOPP / PET metalized / LDPE
- PET / CPP (transparent, antifog, peel)
- Biofollex in combination with other biomaterials or paper
- PAP / BOPP (transparent, metalized)
- PAP / PET

All mentioned combinations of laminated films may be complemented by print (on the inside or outside).

All presented materials are suitable for direct contact with food.

Die Kunst des Verpackens
The art of packaging
www.pebal.cz

PEBAL

T: +420 377 882 811 | info@pebal.cz