



## JADEPROTEC® MULTISHIELD S.

Hocheffektives Verbundmaterial mit innenliegender Barriere aus ultradünner Folie. Recyclingfähig, weiltrennbar. Nicht extrudiert.

BEDRUCKBAR    DIFFUSIONSDICHT    FETTDICHT    GASDICHT

HÖCHSTE TEMPERATURBESTÄNDIGKEIT

LEBENSMITTELDIREKTKONTAKT    RECYCLINGFÄHIG

SIEGELFÄHIG    WASSERABWEISEND



FOODSAFE



up to  
99%  
plastic  
reduction



100%  
RECYCLABLE

## BESCHREIBUNG

Hocheffizienter, optimierter Verbundstoff für technische Verpackungsanforderungen mit hervorragender Migrationsbarriere gegen Feuchtigkeit, Gase und Fette. Die unsichtbare Sperrschicht und die hohe Beständigkeit gegen Gase machen Multishield S zum unsichtbaren Alleskönner im Verpackungsbereich. Recyclingfähig, minimaler Kunststoffeinsatz.

## ANWENDUNG

Karton für den Einsatz im Food Packaging, als Einwegverpackung für Fast Food oder für die Produktion von Einweggeschirr (Teller, Schalen, Unterleger). Minimaler Einsatz von Folie für eine optimale Barrierefunktion. Der Anteil der Sekundärfaser im Verbund beträgt bis zu 99%, dadurch ist JadeProtec® Multishield S besonders nachhaltig. Geeignet für den Lebensmitteldirektkontakt. Hohe Temperaturbeständigkeit, geeignet für den Produkteinsatz von -20°C bis +160°C.

Für Zwischenlagen, Palettierung, Gefache, Honeycomb, Faltschachtelherstellung.

## ANSPRECHPARTNER

Julia Flade  
Head of Sales Cartonboard & Sales  
Service  
Telefon: +49 (4451) 138-304  
j.flade@pkvarel.de

Thomas Hermanns  
Sales Manager Cartonboard  
Telefon: +49 (173) 747 06 24  
t.hermanns@pkvarel.de

## LIEFERPORTFOLIO

- Verbundmaterial Papier oder Karton auf Recyclingbasis
- Faseranteil bis zu 99 Prozent
- wasserdicht
- öldicht
- hervorragende Verarbeitungseigenschaften
- Temperaturbeständigkeit min -20°C / max +250°C
- Rollenbreite 800 - 1650mm
- Rollendurchmesser 800 mm - 2100 mm
- Bogen für die Weiterverarbeitung
- Formate als Stanzzuschnitte oder Zwischenlagen

## TECHNISCHE DATEN

- Flächengewicht: 80 bis 850 g/m<sup>2</sup>
- Leimungen: fett dicht
- Farben: braun, weiß

## ZERTIFIZIERUNG

- Zertifiziert für den Lebensmitteldirektkontakt
- Faser FSC® zertifiziert
- Verbundmaterial 100% recyclingfähig