

IPACK STRONG PRO
MASCHINENGLATTES PAPIER
100% AUS GEBLEICHTEN FRISCHFASERN

Hergestellt aus elementarchlorfrei (ECF) gebleichten Frischfasern. Die sorgfältig ausgesuchte Faserstoffzusammensetzung gibt dem Papier die enorme Stärke. Entwickelt für die Herstellung einer Vielzahl von Verpackungen, die Produkte schützen und bewahren, welche von Kunden täglich genutzt werden. IPACK Strong Pro erfüllt auch die höchst anspruchsvollen Erwartungen von **MEHL- und ZUCKERBEUTELHERSTELLERN** und ist ebenfalls für die automatische Befüllung geeignet. Nachfolgend einige Anwendungsbeispiele:

- **Blockbodenbeutel**
- **Flachbodenbeutel**
- **Take away und Tragetaschen**
- **Mehrlagenbeutel**
- **Rohpapier für Barrierebeschichtung**



Eigenschaft (Einheit)		Standard	Typische Werte				
Grammatur (g/m ²)		ISO 536	60	70	75	80	90
Feuchtigkeitsgehalt (%)		ISO 287	6,0				
Zugfestigkeit (kN/m)	MD	ISO 1924-3	6,5	6,9	7,1	7,2	7,4
	CD		3,0	3,2	3,3	3,4	3,5
Opazität (%)		ISO 2471	73	77	79	81	84
Luftdurchlässigkeit (s)		ISO 5636-5	≥35	≥30	≥30	≥25	≥20
Berstfestigkeit (kPa)		ISO 2758	260	320			300
Wasseraufnahme COBB'60 (g/m ²)		ISO 535	25				
Weißgrad ISO C/2° (%)		ISO 2470-1	88				
Bendtsen Rauigkeit (ml/min)		ISO 8791-2	230				

MD – Machine Direction (Maschinenlängsrichtung) / CD = Cross Direction (Querrichtung)

IN ÜBEREINSTIMMUNG MIT:

BfR XXXVI	✓
Verordnung (EC) no 1935/2004	✓
Richtlinie 94/62/EC	✓
Gute Herstellungspraxis	✓
EN 71-3	✓
FDA §§ 176.170	✓
FDA §§ 176.180	✓

ZERTIFIZIERUNGEN:

FSC®	auf Anfrage
PEFC	auf Anfrage
Qualitätsmanagementsystem ISO 9001	✓
Umweltmanagementsystem ISO 14001	✓
Gesundheits- und Arbeitsschutzmanagementsystem ISO 45001	✓
Energiemanagementsystem ISO 50001	✓
ISEGA (Kontakt mit trockenen, feuchten und fettenden Lebensmitteln)	✓
PZH (Polnisches Hygieneinstitut)	✓

Gültig ab 26.04.2022 MM Kwidzyn sp. z o.o. (LLC) produziert in Übereinstimmung mit den folgenden Normen: **PN-EN ISO 9001, PN-EN ISO 14001, PN-ISO 45001, PN-EN ISO 50001**. FSC® (FSC-C007894) oder PEFC (PEFC/32-31-049) Zertifikat erhältlich auf Anfrage. IPACK wird ausschließlich aus Frischfasern hergestellt, die im ECF-Prozess gebleicht werden.