

EXPERT 22 - 220g/m² matt weiße BOPP Folie

Expert 22 ist eine speziell beschichtete Polypropylenfolie, 190µm dick, beidseitig matt, beidseitig bedruckbar. Das Produkt wurde für Laser-/Trockentoner-Druckverfahren optimiert.

Physikalische Eigenschaften:

EIGENSCHAFT	WERT	MAßEINHEIT	TESTVERFAHREN
Dicke	190 +/- 5	µ	Elektronischer Mikrometer
Grammatur	220 +/- 6	g/m ²	Interne Testmethode
Opazität	>98	%	TAPPI T519
Weißgrad	>96	N/A	ASTM E313 DCI Spectraflash (D65, 10° observer, UV incl.)
Oberflächenglanz 60°	<4	%	BYK Gardner
Schrumpf	MD <0.6 TD <0.2	%	5 Minuten @ 150°C (297mm Länge)
Reißfestigkeit	MD 3500 TD 3000	Psi	ASTM D882-83
Schmelzpunkt	160	°C	ASTM E794-85
Temperaturbereich Anwendung	-40 bis +120	°C	Interne Testmethode



Druckmaschinen:

Spezifisch entwickelt und somit besonders geeignet für Laser-Druckmaschinen-, LED- und Thermotransfer Drucker. Einfarbig, mehrfarbig und duplex bedruckbar. Sie werden gebeten, Ihre optimale Druckeinstellung und Papierführung auszuwählen. Bitte berücksichtigen Sie dabei Dicke und Gewicht des Materials.

Anwendungen und Eigenschaften:

Das Material hat eine matte Optik und lässt sich beidseitig mit **sehr guter Farbhaltung und Auflösung** bedrucken.

- ✓ Wasserfest, abwaschbar, stanzbar
- ✓ Besonders geeignet für Speisekarten, Kalender und Prospekte.
- ✓ Auch geeignet für Anwendungen in der Industrie und in harten Umständen.
- ✓ Das Material muss nicht mehr überlaminiert werden.

Formate	Bogen/Packung
SRA3	100/250

Empfohlene Bedingungen:	
Verarbeitung	10°C - 30°C, 40% - 55% RH
Lagerung	10°C - 20°C, 20% - 55% RH
Lebensdauer	24 Monate nach Lieferung (bei empfohlener Lagerung)

BITTE BEACHTEN: Alle hier aufgeführten Informationen entsprechen unserem besten Wissen, sind aber rechtlich unverbindlich. Wir übernehmen keinerlei Haftung für Elnwände, die gegen diese Informationen erhoben werden könnten. Sie sind aufgefordert, die Eignung unseres Materials sowohl für Ihren Prozess als auch für die Anwendung mit gebührender Sorgfalt zu prüfen. Wir übernehmen keine Gewährleistung oder Haftung, die aus der Verarbeitung oder dem Gebrauch unseres Materials entstehen könnten.