

ina[®] star 2S

beidseitig gestrichener Zellstoffkarton (GZ) mit seidenmatter Oberfläche hohe Stabilität. Sehr gute Bedruckbarkeit und Farbwiedergabe, kombiniert mit hoher Rill- und Bruchfestigkeit. Ideal für anspruchsvolle Veredelungen und sichere Weiterverarbeitung durch die gleichmäßige Glätte, gute Falzeigenschaften sowie hohe Steifigkeit.

Technische Daten

ina[®] star 2S

	ISO 536	g/qm ±5%	250	280	300	330	350	380
Flächengewicht	ISO 536	g/qm ±5%	250	280	300	330	350	380
Dicke	ISO 534	µm ±5%	272	311	338	378	405	440
relative Feuchte	TAPPI T502	% ±7	50	50	50	50	50	50
Biegesteifigkeit Taber 15° MD	ISO 2493	mN. -25%	114	132	203	284	345	406
Biegesteifigkeit Taber 15° CD	ISO 2493	mN. -25%	71	77	122	162	183	213
CIE-Weiße (D65/10°)	ISO 11475	CIE ±3	132	132	132	132	132	132
ISO Weiße (R457/D65)	ISO 2470-2	% ±2	102	102	102	102	102	102
Glanz	ISO 8254-1	% ±5	30	30	30	30	30	30
Rauheit (Parker)	ISO 8791-4	µm ≤2,5	2	2	2	2	2	2

Technisches Datenblatt

ina® star 2S

Einsatzbereiche

Einbände, Bücher und Broschüren, Mappen, Anhänger, Grußkarten, Verpackungen für Luxusgüter, Faltschachteln und Lebensmittelverpackungen

Drucktechnologie

- Offsetdruck
- Digitaldruck
- Flexodruck
- HP-Indigo

Umweltrelevante Produktzertifikate und Informationen

- FSC®-zertifiziert (FSC® C003945)
- PEFC-zertifiziert (PEFC 10-32-4175)

Qualitätszertifikate

- Geeignet für Spielzeug (EN 71-3 & 71-9)

Hersteller-Zertifikate

- Qualitätsmanagementsystem (ISO 9001)
- Umweltmanagementsystem (ISO 14001)
- Arbeitssicherheits- und Gesundheitsmanagementsystem (ISO 45001)
- Energiemanagement (ISO 50001)
- REACH-konform gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006

Zertifikate



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldbirtschaft



Manufactured in a mill with quality management



Manufactured in a mill with environmental management



Manufactured in a mill with health and safety management



Manufactured in a mill with energy management



REACH-konform manufactured



Geeignet für Spielzeug



Geeignet für Spielzeug

Bei allen Druck- und Verarbeitungstechniken sind die Empfehlungen der Hersteller von Maschinen, Druckfarben, Klebstoffen, Kaschier- und Prägefolien etc. zu beachten. Für Schäden, die durch fehlerhafte Anwendung beim Druck und bei der Weiterverarbeitung entstehen, kann OVOL keine Haftung übernehmen.

Bitte beachten Sie, dass diese Aussagen Richtwerte sind. Gültig ab 10/2025