

Produkteigenschaften

- Economy class Tiefdruck
- Produktqualität mit Rücksicht auf die Umwelt
- Ausgewogenes Verhältnis zwischen Glanz und Volumen
- Guter Papier- und Druckglanz

Einsatzbereiche

- Magazine
- Zeitungsbeilagen
- Kataloge
- Werbedrucke

Druckverfahren

Tiefdruck

TECHNISCHE ZIELWERTE**

FLÄCHENGEWICHT	DIN EN ISO 536	g/m ²	(45)	(49)	52	56
ISO Weissgrad R457	DIN 53145-2 / ISO 2470 D65	%	67	67	67	67
Opazität	DIN 53 146 / ISO 2471	%	90	91	92	93
Bruchwiderstand längs	DIN EN ISO 1924-2	N	32	32	34	34
Glanz Tappi OSS/USS	DIN EN ISO 8254-1 (Lehmann Instrument)	%	45	45	45	45
Dicke	DIN EN ISO 534	µm	42	44	48	50
Porosität Bendtsen	DIN 53120-1	ml/min	25	22	22	22
PPS - Rauigkeit OSS/USS	DIN ISO 8791-4 1.0 Mpa	µ	1.2	1.2	1.2	1.2
Hellbezugswert Y	DIN 53140 / ISO 2471	%	71	71	71	71
L*	DIN EN ISO 11664 / ISO 5631 D65/10°	%	87	87	87	87
a*	DIN EN ISO 11664 / ISO 5631 D65/10°	%	-0.4	-0.4	-0.4	-0.4
b*	DIN EN ISO 11664 / ISO 5631 D65/10°	%	3.3	3.3	3.3	3.3

** Diese Werte sind Richtwerte. Abweichungen können vorkommen. (45, 49) Flächengewicht auf Anfrage

Bahnlänge (ca. in m)	g/m ²	45	49	52	56
Ø 120 cm		-	29 100	27 300	25 200
Ø 125 cm		-	31 400	29 600	27 400

Rollendimension

- Rollendurchmesser von 120 - 125 cm als Standard.
- Rollenbreiten von 40 - 432 cm.

Verpackung

Die Rollen sind in PE-laminierterm Kraftliner verpackt.
 Innere Stirndeckel sind Vollpappe und äußere Stirndeckel
 PE beschichtete Testliner oder Kraftliner.
 Zusätzlich ist ein Kantenschutz angebracht.

Zertifikate

FSC CoC, Lizenznummer FSC®C121501
 PEFC™ CoC, Logo Lizenznummer PEFC/06-33-34
 EU-Umweltzeichen und TCF
 Der Blaue Engel
 ISO 9001 Qualitätsmanagement
 ISO 14001 Umweltmanagement
 OHSAS 18001 Sicherheitsmanagement
 ISO 50001 Energiemanagement
 ISEGA Unbedenklichkeitserklärung