


Superkalandriertes (SC) Papier
Produkteigenschaften

- SC-A+ Heatset Weboffset
- Erhöhter Weißgrad
- Hohe Opazität
- Guter Papier- und Druckglanz

Einsatzbereiche

- Magazine
- Zeitungsbeilagen
- Kataloge
- Werbedrucke

Druckverfahren

Heatset Weboffset

TECHNISCHE ZIELWERTE**

| FLÄCHENGEWICHT | DIN EN ISO 536 | g/m ² | (48) | 51 | (54) | 56 | (60) |
|-----------------------|--|---------------------|------|------|------|------|------|
| ISO Weissgrad R457 | DIN 53145-2 / ISO 2470 D65 | % | 73 | 73 | 73 | 73 | 73 |
| Opazität | DIN 53 146 / ISO 2471 | % | 89 | 91 | 92 | 93 | 94 |
| Bruchwiderstand längs | DIN EN ISO 1924-2 | N | 37 | 37 | 37 | 37 | 37 |
| Glanz Tappi OSS/USS | DIN EN ISO 8254-1 (Lehmann Instrument) | % | 43 | 43 | 43 | 43 | 44 |
| Dicke | DIN EN ISO 534 | µm | 44 | 45 | 48 | 49 | 50 |
| Volumen | DIN EN ISO 534 | dm ³ /kg | 0,92 | 0,88 | 0,89 | 0,88 | 0,83 |
| Porosität Bendtsen | DIN 53120-1 | ml/min | 27 | 25 | 23 | 22 | 20 |
| Hellbezugswert Y | DIN 53140 / ISO 2471 | % | 72 | 72 | 72 | 72 | 72 |
| L* | DIN EN ISO 11664 / ISO 5631 D65/10° | % | 88 | 88 | 88 | 88 | 88 |
| a* | DIN EN ISO 11664 / ISO 5631 D65/10° | % | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 | 0,5 |
| b* | DIN EN ISO 11664 / ISO 5631 D65/10° | % | -1 | -1 | -1 | -1 | -1 |

** Diese Werte sind Richtwerte. Abweichungen können vorkommen. (...) alle Flächengewichte auf Anfrage

| Bahnlänge (ca. in m) | g/m ² | (48) | 51 | (54) | 56 | (60) |
|----------------------|------------------|--------|--------|------|--------|--------|
| Ø 125 cm | | 31 000 | 30 000 | - | 28 000 | 26 500 |

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
 ISO 9001 Qualitätsmanagement
 ISO 14001 Umweltmanagement
 OHSAS 18001 Sicherheitsmanagement
 ISO 50001 Energiemanagement
 ISEGA Unbedenklichkeitserklärung
[Blauer Engel RAL-UZ 72 Nr.29519 vom 31.08.2016](#)

Um mehr über uns und unsere Produkte zu erfahren, besuchen Sie uns auf www.heinzelpaper.com