

Druckinformationen



lakepaper WHISPER

Rasterweiten

- Im Offsetdruck 54 – 60 l/cm, in Einzelfällen bis 80 l/cm

Druckempfehlungen Offset

- Bei farbigen Papieren Abstimmung der Lithos auf die Papierfarbe
- Unterfarbenreduktion und niedrige Druckstapel bei starker Farbabdeckung
- Andruck auf dem Auflagenpapier
- Verwendung von rein oxidativ trocknenden Farben
- Sorgfältige Trocknung, mindestens 24 Stunden
- Erhöhte Pressung und weiche Gummitücher bei den geprägten Oberflächen, damit die Farbe in die Tiefen der Prägung vordringen kann

Weitere Einsatzgebiete

- Buchdruck, Blindprägung, Heißfolienprägung, Papiergravur, Reliefdruck, Stanzung

Veredelung und Verarbeitung

- Sehr interessante Ergebnisse bei Blindprägung, Stanzung und Heißfolienprägung
- Gut geeignet für den buchbinderischen Bereich und im Verpackungssektor
- Bei Heißfolienprägung auf metallisierten Papieren kann Feuchtigkeit, z. B. durch Kaschierung, zu ungewünschter Wechselwirkung wie Oxidation führen. Farbloser Drucklack unter der Heißfolienprägung kann diesen Effekt verhindern. Bei großflächiger Heißfolienprägung auf metallisierten Papieren wird diese Vorgehensweise empfohlen.

Besonderheiten

- WHISPER ist für Siebdruckanwendungen nicht geeignet
- Bei WHISPER cord raten wir bei vollflächigem Druck von einer Rillung ab
- Chlor- und säurefrei, pH-neutral und daher außerordentlich alterungsbeständig

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 Anwendungen von lakepaper Papieren bei Druck und Verarbeitung entstehen, kann lakepaper keine Haftung übernehmen.