



GREENGRAF X PHOTO PAPER 220 SATIN

satin 3616, 220 g/m²

Picture the World without Plastic: unser erstes voll recycelbares, satiniertes Fotopapier

Weniger Plastik, mehr Nachhaltigkeit: Dafür steht das GreenGrafX Photo Paper 220 satin. Das Material ist Made in Germany, FSC® zertifiziert sowie mit einer exklusiven Barriere veredelt und mikroporös beschichtet. Durch diese ist es im Gegensatz zu PE-befilmten Fotopapieren vollständig über den Altpapierkreislauf recycelbar.

Außerdem bringt die spezielle Barriere weitere Vorteile mit sich: Sie ermöglicht eine sehr gute Planlage, auch bei hohem Tintenauftrag, und macht das Material weniger empfindlich bei Schwankungen von Temperatur und Luftfeuchtigkeit. Die mikroporöse Beschichtung ist für wasserbasierte Tintensysteme optimiert und ermöglicht eine hervorragende Farbwiedergabe sowie einen großen Farbraum und eine schnelle Trocknung. Damit eignet es sich bestens für Poster- und Fotoanwendungen im Innenbereich und kann als umweltfreundlicher 1:1 Ersatz für PE-beschichtete Fotopapiere genutzt werden. Zudem lässt es sich einwandfrei rillen und falzen, sodass es z.B. auch für Foto- und Grußkarten verwendet werden kann.

GreenGrafX Photo Paper: 100% Qualität. 100% recycelbar.

Vorteile

- Brillante Farbwiedergabe
- Hohe Auflösung und exzellente Kantenschärfe
- Hohe Tintenaufnahmekapazität und schnelle Trocknung
- 100% recycelbar über den Altpapierkreislauf dank exklusiver Barriere
- Geeignet für Rillen und Falzen
- FSC® zertifiziert



Technologien



Eigenschaften



Allg. Hinweise

Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften sollte das Papier bei 30-65% relativer Feuchte und bei 10-30°C gelagert und verwendet werden. Das Produkt kann über die Altpapierzone entsorgt und so dem Papierrecyclingkreislauf zugeführt werden.

Physikalische Daten

| Bezeichnung | Wert | Norm |
|------------------------------------|------------------------|---------------|
| Flächengewicht [g/m ²] | 220 | ISO 536 |
| Dicke (gesamt) [µm] | 230 | ISO 534 |
| Opazität [%] | >95 | ISO 2471 |
| Farbort (D50/2°) a* M0 | L* 93,4 a* 1,8 b* -6,2 | ISO 13655, M0 |
| Weißer (R457) Vorderseite [%] | 89 | ISO 2470 |