BESCHRIFTUNGEN / SCHILDER

IMOLA PHOTO PAPER PE 240 SA

satin 3670, 240 g/m^2

Selbstklebendes Fotopapier für Poster und Fotoanwendungen

Mikroporös beschichtetes, beidseitig PE-befilmtes, selbstklebendes Fotopapier mit satinierter Oberfläche für Poster und Fotoanwendungen im Innenbereich. Das Produkt wurde speziell für wasserbasierte Tinten entwickelt. Die Beschichtung führt zu einem reflexionsarmen Glanz, weichen Farbübergängen und hoher Auflösung. Das Produkt ist mit einem permanenten Kleber ausgerüstet, der auf glatten und sauberen Oberflächen haftet.

Technologien

AQ LAT

Eigenschaften

PER

Vorteile

- Brillante Farbwiedergabe
- Sehr hohe Auflösung
- Schnelle Trocknung
- Haftet auf: Hart-PVC, Forex, Glas, Dibond, PE-beschichtetem Karton, V2A
- PVC frei

Allg. Hinweise

Zur Sicherstellung der Produkteigenschaften sollte Imola bei 30-65% relativer Feuchte und bei 10-30°C gelagert und verwendet werden. Eine Laminierung empfiehlt sich für eine längerfristig gleichbleibenden Bildqualität, da katalytische Prozesse, ausgelöst durch Bestandteile der Atmosphäre, mit der Zeit die Tintenfarbstoffe zersetzen (gilt nicht für Pigmente).

Die schwarze Pigmenttinte des HP 5000 / 5500 UV+ Systems wird unter Umständen auf der Glänzenden bzw. Satin Oberfläche nicht völlig fixiert, da diese Tintensorte zu wenig Binder enthält. Bitte drucken Sie aus diesem Grunde nur ein CMY – bzw. CMYK – Schwarz, weil Cyan, Magenta, Yellow genügend Binder enthält und damit eine hohe Adhesion gewährleistet.

Physikalische Daten

Bezeichnung	Wert	Norm
Flächengewicht [g/m²]	240	ISO 536
Dicke (Papier) [µm]	240	ISO 534
Opazität [%]	> 80	ISO 2471
Glanz (60°)	> 30	ISO 2813
Farbort (D50/2°) a* M0	L*94,4,a*2,5b*-11,1	ISO 13655, M0
Klebkraft auf Forex (24h) [N/25mm]	12-18	FTM 1
Klebkraft auf Glas (24h) [N/25mm]	18-24	FTM 1
Klebkraft auf V2A (24h) [N/25mm]	30	FTM 1
Klebkraft auf Dibond (24h) [N/25mm]	24-32	FTM 1
Basis	Imola Photo Paper PE 170 pearl 3698	