LETTRAGE / PANNEAUX

IMOLA PHOTO PAPER PE 240 SA

satin 3670, 240 g/m^2

Papier photo autocollant pour affiches et applications photo

Papier photo autocollant microporeux enduit d'un film PE double face, autocollant, à surface satinée, pour l'affichage et la photo d'intérieur. Le produit a été spécialement développé pour les encres à base d'eau. Le revêtement donne une brillance à faible réflexion, des transitions de couleurs douces et une haute résolution. Le produit est muni d'un adhésif permanent qui adhère aux surfaces lisses et propres.

Technologies

AQ LAT

Propriétés

PER

Avantages

- Rendu brillant des couleurs
- Très haute résolution
- Séchage rapide
- Adhère sur: PVC rigide, Forex, verre, Dibond, Resopal, carton avec revêtement en PE, V2A
- Sans PVC

Remarques générales

Pour garantir les propriétés du produit, le papier Imola doit être stocké et utilisé à une humidité relative de 30 à 65% et à une température de 10 à 30°C. Un laminage est recommandé pour préserver durablement la qualité de l'image, car les processus catalytiques déclenchés par les composants de l'atmosphère dégradent les colorants de l'encre au fil du temps (ne concerne pas les pigments).

L'encre pigmentée noire du système HP 5000 / 5500 UV+ n'est pas totalement fixée sur la surface brillante ou satinée, car ce type d'encre contient trop peu de liants. Pour cette raison, veillez à imprimer uniquement en CMJ ou CMJN (noir), car le cyan, le magenta et le jaune contiennent suffisamment de liants et garantissent ainsi une adhésion élevée

Données physiques

Nom	Valeur	Norme
Grammage [g/m²]	240	ISO 536
Epaisseur (papier) [µm]	240	ISO 534
Opacité [%]	> 80	ISO 2471
Brillance (60°)	> 30	ISO 2813
Emplacement de la couleur (D50/2°) a* M0	L*94,4,a*2,5b*-11,1	ISO 13655, M0
Adhérence sur panneau Forex (24h) [N/25mm]	12-18	FTM 1
Adhérence sur le verre (24h) [N/25mm]	18-24	FTM 1
Adhérence sur V2A (24h) [N/25mm]	30	FTM 1
Adhérence sur panneau Dibond (24h) [N/25mm]	24-32	FTM 1
Base	Imola Photo Paper PE 170 pearl 3698	