



45 gr



winner



decal sublimation paper 45 winner

Papier couché 45 gr, traité pour l'impression par sublimation et le transfert par calandre. Bonne performance avec une vitesse de séchage rapide, un taux de transfert élevé et des couleurs brillantes une fois transférées. Utilisé pour l'impression par sublimation.

FACE DU MATÉRIAU

- Papier enduit

Finissement	Blanc Mat	
	<i>Valeur</i>	<i>Norme</i>
Poids (g/m ²)	45	-
Épaisseur (µm)	60	GB/T451
Perméabilité (µm/Pa.s)	0.43	QB/T1667
Cobb 20 (g/m ²)	19.6	GB/T450
Blancheur (%)	83.81	GB/T451

decal sublimation paper 45 winner

DURABILITÉ

- STOCKÉ: 12 mois, applicable uniquement au matériel qui n'a pas été traité, dans les CONDITIONS DE STOCKAGE suivantes:
- Ce matériau doit être stocké à une température de $20^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ et $50 \pm 5\%$ d'humidité relative, sans écarts climatiques majeurs.
- La zone de stockage doit être protégée de la lumière directe du soleil ou des sources de chaleur, sèche et propre.
- Conservez le matériel dans son emballage d'origine lorsqu'il n'est pas utilisé, afin de le protéger de la poussière et de la contamination.
- Le produit doit être stocké verticalement, afin que sa qualité ne soit pas compromise.

MÉTHODES D'IMPRESSION

- Produit destiné à l'impression par sublimation.
- Des charges d'encre élevées nuisent au séchage et introduisent des gondolements dans le papier.
- Il existe un risque de perte d'orthogonalité du dessin lorsque la limite d'encre est dépassée, ce qui doit toujours être évalué par l'utilisateur.
- Le papier absorbe l'eau de l'encre. L'enroulement peut être affecté.
- L'utilisateur doit évaluer le volume d'encre qui passe au dos du papier et à son tour la calandre ou le cylindre de presse se salit.

APPLICATIONS

- Le papier de sublimation doit être sec avant d'être transféré dans la calandre ou la presse. Nous vous recommandons de sécher pendant 24 heures dans un environnement équivalent à celui des imprimantes.
- Un papier plein d'humidité se déformera lors de la sublimation, provoquant des défauts.
- Si le papier est utilisé pour sublimer des pièces, il existe un fort risque de salir les zones non imprimées.
- Les calendriers et les presses doivent être équilibrés.
- Le site d'application doit être propre. Pas de poussière ni de condensat dans l'air. Il doit y avoir extraction des vapeurs de sublimation. La fumée transporte de l'huile et de la saleté. Évitez les défauts en gardant le lieu de travail propre et rangé.
- Il peut y avoir d'autres facteurs non décrits qui peuvent influencer les performances d'utilisation.

NOTES IMPORTANTES

- Decal n'est pas responsable de la facilité ou de la rapidité de retrait du matériau appliqué. Il est nécessaire de faire attention aux températures appropriées de l'air et du substrat.
- Les données contenues dans ces informations sont basées sur nos connaissances et notre expérience pratique. Il se veut une source d'information et ne constitue pas une garantie. Sujet à changement sans préavis.
- L'utilisateur doit déterminer la compatibilité du matériau avec l'application spécifique qu'il souhaite, avant de l'utiliser.
- Decal n'est pas responsable d'une mauvaise utilisation ou d'un stockage inapproprié, et ne peut jamais être responsable de la perte ou des dommages causés à des tiers.
- Decal n'est pas responsable du retrait du papier pour un recyclage ultérieur ou un cycle de fin de vie du produit.

Date de révision de la fiche technique: 24/10/24
Approuvé par: SC

Consultez notre site web www.decal-adhesive.com pour plus d'informations ou demander à nos techniciens des éclaircissements.