



100 gr



coated sport



## decal sublimation stickypaper 100 C Sport

Papier collant revêtu premium de qualité supérieure de 100 gr, avec traitement pour impression par sublimation et transfert par calandre et presse. Papier avec de la colle qui s'active avec la température dans le transfert. Séchage rapide. Haute adhérence aux matériaux.

### FACE DU MATÉRIAU

- Papier super collant revêtu premium

Finisement	Blanc Mat	
	<i>Valeur</i>	<i>Norme</i>
Poids (g/m <sup>2</sup> )	100	ISO 536
Épaisseur (µm)	123	ISO 534
Porosité Gurley (s)	2500	ISO 5636-5
Cobb 20 (g/m <sup>2</sup> )	29	ISO 535

---

## decal sublimation stickypaper 100 C Sport

### 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  $20\text{ ° C} \pm 5\text{ ° C}$  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.
- La performance de la colle est affectée avec des volumes de l'encre élevés.
- Lors de l'utilisation d'encre fluorescente, l'utilisateur doit vérifier la limite d'encre pour éviter le risque de migration de l'encre vers les zones adjacentes.
- 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: 15.02.21

Approuvé par: SC

Consultez notre site web [www.decal-adhesive.com](http://www.decal-adhesive.com) pour plus d'informations ou demander à nos techniciens des éclaircissements.