



removable



pe



95 mic



blockout



anti curling



anti waving



decal vinyl R dot matrix PE 95 BO

Vinyle autocollant avec un film de PVC monomérique de 95 microns à haute opacité, adhésif amovible en matrice de points pour une application et un repositionnement faciles sur des surfaces lisses non poreuses, et liner double PE de 135 g/m², offrant une grande stabilité au produit. Convient aux applications intérieures de courte durée.

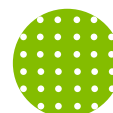
MATÉRIAU FRONTAL

- PVC calandré et texturé blanc, à haute opacité, fabriqué à partir de résines monomériques.

Finish	White Matte		
	Value	Tolerance	Norm
Épaisseur (µm)	95	± 10	ASTM D 1593
Poids (g/m ²)	130	± 10	ASTM D 1593
Brillance (60°C) (%)	≥ 15	± 10	ASTM D 523
Opacité (D65/10°) - %	98,88		Digidelta Test Method
Comportement au feu	B s1 / d0		ISO 13501-1 / ISO 11925-2

ADHÉSIF

- Adhésif acrylique transparent, amovible, en matrice de points, facile à appliquer.



	Value	Norm
Adhérence au pelage 20 min acier (N/25mm)	> 1	FINAT FTM1
Adhérence au pelage 24 h acier (N/25mm)	> 1,5	FINAT FTM1
Stabilité dimensionnelle (mm)	Max. 0,5	FINAT FTM14
Température d'application (°C)	> 10	
Température de service (°C)	-10 to 70	

LINER

- PE revêtu des deux côtés.

	Value	Tolerance	Norm
Épaisseur (µm)	148	± 10µm	ISO 534
Poids (g/m ²)	135	± 10%	ISO 536

decal vinyl RSS dot matrix PE 95 BO

DURABILITÉ

Durabilité : jusqu'à 12 mois (non traité), selon l'application.

• STOCKAGE : 24 mois, applicable uniquement au matériau non traité, dans les CONDITIONS DE STOCKAGE suivantes :

- Ce matériau doit être stocké à une température de $20\text{ °C} \pm 5\text{ °C}$ et une humidité relative de $50 \pm 5\%$, sans grandes variations climatiques.
- La zone de stockage doit être sèche et propre.
- Gardez le matériau dans son emballage d'origine lorsqu'il n'est pas utilisé, afin de le protéger de la poussière et de la contamination.
- Ne pas exposer à la lumière directe du soleil ou à des sources de chaleur.
- Le produit doit être stocké verticalement afin que sa qualité ne soit pas compromise.

MÉTHODES D'IMPRESSION

- Développé spécialement pour l'impression solvant, latex, UV et UV Gel sur des équipements d'impression grand format.
- Étant donné que la migration des plastifiants affecte la qualité d'impression au latex, Decal ne garantit cette qualité que pendant 6 mois. Après cette période, le matériau doit être utilisé pour les impressions à solvants, écosolvants et UV.
- Pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible, veuillez vérifier que vous utilisez les profils d'impression corrects.
- Une quantité excessive d'encre sur le produit entraînera des modifications de ses caractéristiques, un séchage inapproprié et/ou une mauvaise performance du produit.
- Un séchage inadéquat peut entraîner des enroulements, des plis et des défauts d'adhérence, ce qui affecte la performance du matériau. Il est recommandé de respecter une période de séchage minimale de 48 heures avant tout traitement supplémentaire. Le séchage doit être effectué avec le produit déroulé.

APPLICATIONS

- Conçu pour des applications intérieures sur des surfaces lisses, comme le verre.
- **L'application avec de l'eau n'est pas recommandée.**
- Non adapté aux graphiques de sol (zones de fort passage) ; aux substrats flexibles ou à faible énergie ; aux surfaces non planes ; aux murs en plaque de plâtre, peints ou non ; aux murs en plâtre ; aux papiers peints ; aux surfaces sales ou rugueuses ; aux surfaces avec de la peinture dégradée.
- Ne pas exposer aux vapeurs ou aux déversements de combustibles.
- Le produit peut être facilement retiré en le décollant après son cycle de vie. Certains résidus d'adhésif peuvent rester après une exposition aux rayons UV et à des températures élevées. Le retirer lentement, à une vitesse maximale de 5 cm/seconde, minimisera la quantité de résidus d'adhésif.
- Les surfaces sur lesquelles le matériau sera appliqué doivent être soigneusement nettoyées et exemptes de poussière ou d'autres contaminants pouvant affecter l'adhérence.
- Les applications non verticales réduisent considérablement la durabilité, tout comme l'exposition aux conditions climatiques et aux angles solaires.
- Avant d'utiliser le film, nous recommandons de le laisser au moins 24 heures à la température du lieu de travail.
- Le retrait du film de surfaces chaudes (par exemple, vitrines, surfaces en acier, etc.) n'est pas recommandé, car l'adhésif pourrait rester sur la surface. Dans de tels cas, nous recommandons de refroidir la surface avant de retirer le matériau.
- D'autres facteurs non décrits peuvent influencer les performances du produit.

NOTES IMPORTANTES

- Decal n'est pas responsable de la facilité ou de la rapidité de retrait du matériau appliqué. Il est nécessaire de prêter attention aux températures appropriées de l'air et du substrat.
- L'utilisateur doit déterminer la compatibilité du matériau avec l'application spécifique prévue avant de l'utiliser.
- Les données contenues dans cette information sont basées sur notre connaissance et notre expérience pratique. Elles sont destinées à servir de source d'information et ne constituent pas une garantie. Sujet à modification sans préavis.
- L'utilisateur doit déterminer la compatibilité du matériau avec l'application spécifique prévue avant de l'utiliser.
- Decal n'est pas responsable de la mauvaise utilisation ou du stockage inapproprié, et ne peut jamais être tenu responsable des pertes ou dommages causés à des tiers.

Date de Révision de la Fiche Technique :18/10/24

Signatures : SC

Consultez notre site www.decal-adhesive.com pour des informations supplémentaires ou demandez des éclaircissements à