



permanent



high tack



190 mic



decal Aldecor 2D P HT 190

Film texturé décoratif en polypropylène (PP) dont la formulation est exempte d'halogène, de plastifiants et de composants formaldéhyde. Sa surface est protégée contre l'abrasion et les rayures par un vernis thermodurcissable transparent et le dos est enduit d'un apprêt pour une application facile.

L'épaisseur standard varie entre 0,10 mm et 0,20 mm, selon l'application et la conception.

L'adhésif haute performance à haute adhérence lui confère une excellente cohésion et une adhésivité élevée, ainsi que le revêtement en polyéthylène (PE) qui lui confère une grande stabilité.

C'est un produit écologique aux propriétés physiques impressionnantes qui résiste à l'eau, à l'humidité et aux moisissures, qui a une grande flexibilité.

FACE DU MATÉRIAU

- Polypropylène (PP) gaufrage

Finissement	Gaufrée		
	Valeur	Tolérance	Norme
Poids (g/m ²)	200 - 235	± 10%	ASTM D 1593
Résistance chimique	Classe 1 C		DIN 68861/1
Résistance à l'abrasion	min 400 tours		Taber abrasor CS 10
Résistance à l'eau	Exposition prolongée (sans changements)		
Chaleur sèche	Classe 7 C (=100°C)		DIN 68861/7
Chaleur humide	Classe 8 B (=70°C)		DIN 68861/8
Résistance à la lumière	≥ 6		DIN EN ISO 4892-2 ; DIN EN ISO 105 B 02
Comportement au feu	B s1 / d0		EN 13823 / EN ISO 11925-2

ADHÉSIF

- À base d'acrylique transparent, adhérence élevée permanente

	Valeur	Norme
Peel Adhesion steel 20 min (N/25mm)	> 10	FINAT FTM1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)	> 20	FINAT FTM1
Stabilité Dimensionnelle (mm)	0,1	FINAT FTM 14
Température d'application (°C)	15 à 25	

LINER

- Papier fin enduit PE double face, mat / brillant

	Valeur	Tolérance	Norme
Épaisseur (µm)	166	± 10%	DIN 20534
Poids (g/m ²)	143	± 10%	ISO 536

decal Alldecor 2D P HT 190

DURABILITÉ

• INTÉRIEUR: <10 ans

STOCKÉ: 12 mois, applicable uniquement au matériel qui n'a pas été traité, dans les CONDITIONS DE STOCKAGE suivantes:

- Ce matériel 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.
- Le matériel doit être climatisé 72 heures avant utilisation, à température ambiante (environ 20 ° C).
- 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.
- Ne l'exposez pas 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

- Spécialement développé pour l'impression au latex et UV led.
- Pour obtenir la meilleure qualité d'impression possible, veuillez vérifier que vous utilisez les bons profils d'impression.
- Trop d'encre dans le produit entraînera des modifications de ses caractéristiques, un séchage inapproprié et / ou de mauvaises performances du produit.
- Un séchage inadéquat peut entraîner des enroulements, des plis et des échecs d'adhérence, ce qui se traduit par le résultat de la performance du matériau. Une période de séchage minimum de 48 heures est recommandée avant tout traitement ultérieur. Le séchage doit être effectué avec le produit déroulé.

APPLICATIONS

- Peut être appliqué aux espaces intérieurs tels que les plafonds, les murs, les portes, les meubles, les caravanes, les bateaux et autres éléments de conception qui ont des surfaces plates, dans un endroit où les clients ont besoin d'un surface durable avec un design avancé.
- Lors de l'application du film, le matériau doit être bien pressé.
- Substrat non recommandé pour les espaces extérieurs, où il peut y avoir des contaminations qui affectent son durabilité.
- Les surfaces sur lesquelles le matériau sera appliqué doivent être soigneusement nettoyées et exemptes de contamination pouvant affecter l'adhérence du matériau.
- *L'application des produits alldecor 2d sur des murs humides doit être précédée de l'utilisation d'un agent imperméabilisant pour éviter la contamination de l'adhésif et le décollement conséquent du matériau.*
- Pour nettoyer le matériau, des produits de nettoyage doux doivent être utilisés. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs, solvants, polissoirs, cires ou outils de nettoyage à la vapeur. Par précaution et pour tester l'adéquation d'un produit de nettoyage, appliquer dans une zone discrète, en minimisant le temps d'exposition et la quantité d'agent de nettoyage (dilué selon les recommandations du fournisseur) pour éviter d'endommager le surface.
- Une application non verticale implique une réduction significative de la durabilité, ainsi que du climat et des angles de l'exposition au soleil.
- D'autres facteurs non décrits 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.



Le rouleau peut avoir l'apparence indiquée sur la figure, qui résulte du processus de production de cet article et ne pose aucun problème avec celui-ci.
Une fois appliqué, le produit présente le retrait indiqué dans la fiche technique (0,1 mm).

Date de révision de la fiche technique: 10.02.22
Approuvé par: SC

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