















decal wallcover PHT PE 160 FR

Produit utilisé pour la décoration intérieure, avec PVC polymère mat 160 microns avec résistance au feu et adhésif haute performance à haute adhérence et doublure PE double face 135 g/m². Il offre une grande résistance mécanique et une excellente stabilité dimensionnelle.

FACE DU MATÉRIAU

• PVC mat texturé, calandré et brossé, fabriqué à partir de résines polymères.

Finissement	Texturé: Marroco, Woodgrain, Pumice, Canvas		
	Valeur	Tolérance	Norme
Épaisseur (μm)	160 - Fire Retardant	± 10%	ASTM D 1593
Poids (g/m2)	200 - 235	± 10%	ASTM D 1593
	Certification		
Comportement au feu (FR)	B s1 / d0		ISO 13501-1 / ISO 11925-2

ADHÉSIF

· À base d'acrylique transparent, adhérence élevée permanente

	Valeur	Norme
Peel Adhesion steel 20 min (N/25mm)	> 15	FINAT FTM1
Peel Adhesion steel 24 h (N/25mm)	> 25	FINAT FTM1
Stabilité Dimensionnelle (mm)	Máx. 1	FINAT FTM 14
Température d'application (°C)	> 10	
Température de Service (°C)	-10 a 70	

LINER

• PE double face

	Valeur	Tolérance	Norme
Épaisseur (μm)	130	± 10%	ISO 534
Poids (g/m2)	135	± 10%	ISO 536



decal wallcover PHT PE 160 FR

DURABILITÉ

- DURABILITÉ: jusqu'à 5 ans (non traité et lorsqu'il est appliqué sous une exposition verticale climat normal d'Europe centrale).
- STOCKÉ: 24 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 ° C \pm 5 ° C et 50 \pm 5% d'humidité relative, sans écarts climatiques majeurs.
- La zone de stockage doit être 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.
- 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 solvant, au latex et UV sur des équipements d'impression grand format.
- 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. Compte tenu de la rugosité du matériau, une période de séchage minimale de 120 heures est recommandée, dans un environnement à température et humidité contrôlées (nous recommandons une température comprise entre 20°C +/- 5°C et une humidité de 50 +/- 5%) avant tout traitement supplémentaire. Le séchage doit être effectué avec le produit déroulé.

APPLICATIONS

- Surface d'application: plate
- Substrat non recommandé pour les graphiques de sol (zones de circulation automobile); substrats souples ou à faible énergie; surfaces non planes; surfaces sales ou rugueuses; surfaces avec peinture dégradée.
- Ne pas exposer aux vapeurs combustibles ou aux déversements.
- Les surfaces sur lesquelles le matériau sera appliqué doivent être soigneusement nettoyées et exemptes de poussière ou de toute autre contamination pouvant affecter l'adhérence du matériau.
- Une application non verticale implique une réduction significative de la durabilité, ainsi que du climat et des angles d'exposition au soleil.
- Avant d'utiliser le film, nous vous recommandons de rester au moins 24 heures à la température du lieu de travail.
- 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.
- Nous recommandons que, pour effectuer un travail, le même lot de produit soit utilisé.
- 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 tier.

Date de révision de la fiche technique: 29.12.23 Approuvé par: SC

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