

NECHEN PP WALL-GRIP L-UV SMOOTH

Informations générales

- Film polypropylène (PP), épaisseur 90µm
- Adhésif une face blanc, blanc semi-mat et PVC free
- Enduit d'une colle acrylate à base aqueuse, avec pouvoir adhésif élevé, résistante au vieillissement et durablement élastique
- Papier de protection enduit PE permet une excellente planéité.
- Surface lisse mate

Domaines d'application

- Adapté pour les encres latex et UV
- Recommandé pour toutes les applications où un pouvoir adhésif important est nécessaire
- Non adapté pour l'application à l'eau
- Pouvoir adhésif élevé adapté pour différents supports comme par exemple les surfaces murales intérieures lisses et légèrement rugueuses, le béton lisse et sec, les panneaux en bois (avec primaire ou peint avec encres latex), les containers plastiques polypropylènes ou surfaces exposées à de fortes tensions mécaniques.
- En raison de la force adhésive élevée, multiples applications dans le domaine de la signalisation et des industries graphiques
- Adapté pour les applications intérieures et extérieures long terme
- Durabilité extérieure (non imprimé) jusqu'à 2 ans selon le lieu et le type d'application.
- Peut être posé sur des surfaces lisses et incurvées 2D
- A noter qu'en raison des divers domaines d'applications de ce produit (combiné à divers films, plaques PVC ou autres supports), une fluctuation dimensionnelle limitée est possible pendant ou après application en raison des fluctuations de température.
- Toutes les informations techniques sont communiquées à titre de référence, on ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques

Conseils d'utilisation

- Pour éviter tout problème lors de toute nouvelle manipulation, s'assurer que le support est complètement sec avant lamination. Un temps de séchage d'au moins 24 heures est recommandé.
- Le support PP wall-grip a des caractéristiques légèrement différentes de notre média bien connu à base PVC, il est moins étirable.
- En cas d'application sur surface PVC des résidus d'adhésif peuvent subsister lors du décollement du média.
- Il est déconseillé de décoller le film d'une surface chaude (par exemple fenêtres, surfaces en métal, ...) car l'adhésif risque de rester sur la surface. Dans ce cas, nous recommandons de refroidir le support avant de décoller le film.
- Stockage vertical dans l'emballage d'origine recommandé.
- TOUJOURS stocker les bobines avec les étiquettes « N° de production » (batch number). Sans cette référence, aucune demande ou réclamation ne pourra être acceptée.
- Vous trouverez d'autres conseils dans notre catalogue de produits ou sur notre site internet : www.nillor.eu

Avantages / Caractéristiques

- Excellente reproduction des couleurs et qualité d'impression photoréaliste
- Stabilité dimensionnelle élevée
- Fort pouvoir adhésif
- Informations complémentaires et présentation complète de nos gammes de produits sur notre site : www.nillor.eu

Format

article	L (m)	l (cm)	pouces
6042894	50	137,2	54
6042651	50	160	63
6044984	10	160	63

NILLOR SAS

📍 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous ☎ +33 1 49 62 03 80 ✉ contact@nillor.eu

🏠 www.nillor.eu

NECHEN PP WALL-GRIP L-UV SMOOTH

DONNÉES TECHNIQUES

Support	
Film	Film polypropylène, exempt de PVC, blanc , semi-mat
Epaisseur(μ)	90+/-8
Degré d'éclat/Brillance	<30 Réflectomètre Dr Lange, angle de mesure 85°
Particules de gel visibles	La présence de particules de gel visibles ne peut être exclue
Stabilité dimensionnelle MD/CD(mm)	MD : ≤ -0,2 collé sur aluminium, Finat 14* CD : ≤ +0,6
Valeur L*a*b	Des différences de couleurs ne peuvent être exclues

COLLE

Base	Dispersion Polyacrylate		
Valeur pH	environ 7,0		
Pouvoir adhésif V2A acier(N/25mm)	10min >11	24h>16	AFERA 4001
Pouvoir adhésif sur verre (N/25mm)	10min : >11	24h : >15	Méthode Neschen
Pouvoir adhésif sur panneau aggloméré peint avec encres Latex (blanc Alpin) (N/25mm)	10min : >12	24h : >13	Méthode Neschen

PROTECTION

Matière	Papier siliconé 1 face, laminé PE des 2 faces
Epaisseur(μ)	155 +/-10
Poids (g/m²)	140 +/-5
Force de pelage(mN/cm)	40-100 Vitesse d'arrachement 300mm/min

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditions de stockage	18° à 25° C, 40 à 65% d'humidité relative de l'air
Conditions d'application	Surfaces à haute énergie (ex acier laqué) Collage sur surfaces propres, sèches > -10°C Décollage du film >+5°C
	Surfaces à faible énergie (panneaux d'aggloméré, container PP, enduit) Application sur surfaces propres, sèches > +5°C Décollage du film à >+5°C
	Résistance à la température - 30°C à +100° C collé sur aluminium

Les tests ont été réalisés sous climat normal selon la norme DIN 50014 23/50-2

*Finat 14, 6ème édition 2001

Les renseignements fournis sur cette fiche technique se basent sur nos connaissances et nos expériences pratiques. Cependant, compte tenu de la multitude d'effets possibles lors du traitement et de l'utilisation du film, nous vous conseillons de faire des essais sur nos produits afin de vérifier qu'ils correspondent parfaitement à vos besoins spécifiques. L'acheteur est seul responsable de l'application faite du produit.

Notre responsabilité en cas de dégâts se limite au montant de l'achat, à l'exception de dégâts indirects et accidentels. On ne peut déduire de nos renseignements une garantie légale et obligatoire de certaines propriétés. Informations soumises à modifications sans préavis. Sous réserves d'omissions ou erreurs.
Seule la version allemande de cette fiche est juridiquement valable.