

print performance glass silver air-matrix

Validité depuis 16/05/2025

Informations générales

Film polymère haute qualité pour la décoration sur verre avec effet gravé, pour tous types de décorations sur verre. Le film peut être découpé au plotter et imprimé avec des encres solvant, éco-solvant, latex et UV.

Les canaux d'air dans l'adhésif rendent le film idéal pour la mise en œuvre et particulièrement adapté aux applications sur de grandes surfaces vitrées.

Le film est conforme aux réglementations REACH et RoHS.

Structure du produit

Support / film	film PVC souple polymère, 80 µm, effet gravé
Liner de protection	papier couché PE des deux côtés, siliconé sur une face, structuré, blanc, 140 g/m²
Adhésif	acrylique pur, polyacrylate, semi-permanent, transparent
Épaisseur [µm]	100

Données techniques

pouvoir adhésif [N/25 mm]	24 h : 7 (AFERA 5001)
Stabilité dimensionnelle MD [mm]	Max. 0,3 (FTM 14)
Stabilité dimensionnelle CD [mm]	Max. 0,3 (FTM 14)
Température d'application [°C]	>8
Température d'utilisation [°C]	-40°C à +90°C
Durée de stockage	2 ans
Durabilité	5 ans

La durabilité estimée est basée sur des tests de vieillissement accéléré et concerne une exposition verticale sous un climat d'Europe centrale.

La durabilité du produit dépend de la préparation du support, des conditions atmosphériques et des influences environnementales. Une exposition à des conditions extrêmes (climat tropical, forte humidité, exposition élevée aux UV ou zones polluées) peut réduire la durabilité de manière significative.

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.

NILLOR S.A.S 18 Boulevard Arago, bâtiment D 91320 Wissous +33 1 49 62 03 80 contact@nillor.eu www.nillor.eu