

Holographic ASLAN SE 72

Film de polyester avec effet spécial holographique

Ce film adhésif argenté brille de mille feux aux couleurs de l'arc-en-ciel. Le Holographic ASLAN SE 72 présente un effet holographique dont la transition est à peine visible, grâce à une légère superposition ondulée et à un rendu estompé.

Avec son effet arc-en-ciel il est possible de créer des lettrages, motifs ou recouvrements de surfaces très originaux qui attireront assurément les regards. Il peut être utilisé pour des campagnes de courte durée aussi bien que pour des projets en intérieur et/ou extérieur de longue durée grâce à sa durabilité extérieure de 3 ans.

Nous répondrons avec plaisir à vos questions techniques au **+49 2204 70880**

Construction du film

Film :	Polyester métallisé brillant avec enduction de surface	
Épaisseur du film :	~ 50 µm	
Adhésif :	Polyacrylate	Poids de l'adhésif : ~ 25 g/m ²
Liner :	Papier siliconé enduit PE des deux côtés	Poids du liner : ~ 140 g/m ²

Caractéristiques

Adhésion (ASTM D903) :	Immédiate :	~ 4,0 N/25mm
	Après 1 semaine :	~ 14 N/25mm
Stabilité dimensionnelle :	Collé sur aluminium après 48 heures à 70 °C (25 x 25 cm)	Pas de rétrain mesurable
Température :	Durant la pose : Posé :	À partir de 15 °C De -30°C à +80 °C
Durabilité :	Jusqu'à 3 ans en extérieur, en pose verticale, conditions climatiques de l'Europe Centrale	

Holographic ASLAN SE 72

Application

Imprimabilité :	Ce film est imprimable avec encres à séchage UV et Latex, ainsi qu'en sérigraphie
Application :	<p>Le film peut être appliqué à sec ou à l'eau. Pour une pose humide, nous recommandons le liquide de transfert ASLAN TL 10. La pose humide réduit souvent les charges électrostatiques et facilite le positionnement. Toutefois, nous signalons que l'eau diffuse difficilement à travers la surface en polyester : il est donc indispensable d'éliminer entièrement l'eau avec une raclette. Lors de la pose de films imprimés avec des encres latex, la pose humide doit toujours être effectuée avec un papier de transfert.</p> <p>En pose humide, le film peut être glissé et positionné à l'endroit souhaité. Une fois le positionnement idéal atteint, l'eau doit être soigneusement évacuée à l'aide d'une raclette. Ensuite, un repositionnement n'est plus possible, car l'adhésif est alors activé.</p> <p>Un retrait sans résidus n'est possible que lorsque l'adhésif est complètement sec (au moins 36 heures).</p> <p>Nous recommandons l'utilisation de nos Tape de Transfert ASLAN pour appliquer vos lettrages, découpes et plus globalement pour protéger le film de rayure lors de l'application, par exemple le LowTackTape ASLAN TP 110.</p> <p>Holographic ASLAN SE 72 convient exclusivement aux surfaces planes, lisses, uniformes, non élastiques et non courbes. Le film ne doit pas être appliqué sur des surfaces dégazantes comme le verre acrylique non trempé, car des bulles peuvent apparaître, en particulier lors d'une exposition de courte durée à la chaleur.</p> <p>Le support doit être absolument lisse et homogène ainsi qu'exempt de poussière, de graisse et d'huile. Le liquide de transfert ASLAN TL 10 est recommandé pour les poses humides.</p> <p>Pour le transport, et ce afin d'éviter les rayures de surface, nous recommandons de protéger le film lors de son enroulement avec une couche protectrice intermédiaire, comme par exemple un papier siliconé.</p>
Stockage :	Avant son utilisation, le film peut être stocké jusqu'à 24 mois à compter de la date de fabrication. Le film doit être stocké à température ambiante (15-25°C) avec une humidité relative de 50-60%. Pour éviter tout risque de point de pression sur le film, nous recommandons un stockage debout ou suspendu. Une bobine entamée ne devra pas rester stockée dans le plotter

Mise-à-jour 08|2025

Toutes les données et informations sont à notre meilleure connaissance et sont basées sur nos mesures en laboratoire et notre expérience. Elles ne dispensent pas le transformateur d'effectuer ses propres contrôles et tests pour l'utilisation prévue.

Nos produits sont continuellement contrôlés et en développement. Nous nous réservons donc le droit d'adapter la composition chimique ou les propriétés physiques aux nouvelles découvertes sans informations supplémentaires.