

## Informations techniques sur les surfaces Alu mat (FORMEX Decors 4901 à 4905)

---

### 1. Informations générales

Les panneaux stratifiés en aluminium conviennent pour les applications verticales dans l'ameublement et l'aménagement intérieur. La couche supérieure est constituée d'une fine couche de métal. Cette couche métallique est protégée par une fine couche de vernis (vernis UV).

Comme l'utilisation dans des pièces humides est limitée, elle n'est pas recommandée.

Propriétés du matériau : Lors de la fabrication des panneaux stratifiés en aluminium, de légères irrégularités de surface peuvent apparaître. De plus, de légères impressions peuvent être visibles, ce qui est considéré comme normal selon l'état actuel de la technologie.

**Attention :** En cas d'utilisation de produits en aluminium, il faut faire attention au sens de production avant le façonnage. Les produits sont indiqués par des flèches. Comme différents lots de produits sont mélangés, le fabricant ne peut pas donner de garantie absolue quant au sens de production. Les marquages ne sont donnés qu'à titre indicatif ! Le sens de production de tous les éléments et accessoires doit être vérifié avant le façonnage. Attention : les différences de couleur dues au sens de production ne peuvent pas être rectifiées.

Ne pas rouler les panneaux et les porter impérativement à plat afin d'éviter les plis et les fissures à la surface.

Les stratifiés en aluminium véritable peuvent présenter des différences visibles dans les différents lots de production, dues aux tolérances d'usine des matières premières et aux tolérances de production. La tolérance d'usine est due au fait que le brossage est effectué dans la feuille d'aluminium à l'aide de rouleaux. Ces rouleaux s'usent et sont ensuite remplacés par de nouveaux rouleaux qui produisent une image de brossage plus nette. Malheureusement, l'aspect du brossage ne peut être influencé d'aucune manière. Les tolérances sont plus visibles pour les couleurs foncées que pour les tons de base plus clairs. Même si la mesure de la couleur est correcte, il existe des différences inévitables entre les différents lots.

Il est donc recommandé de n'utiliser que des décors d'un même lot (identifiable par la date de fabrication sur le film de protection).

### 2. Film de protection

Contrairement aux stratifiés métalliques habituels, il est recommandé de laisser le film de protection sur la surface pendant le façonnage.

### 3. Nettoyage et entretien

Le nettoyage des panneaux stratifiés en aluminium s'effectue à l'aide d'un chiffon doux et d'un produit de nettoyage doux sans composants abrasifs. Les solvants ne doivent être utilisés qu'avec beaucoup de précaution ; les taches tenaces sont éliminées avec de l'essence de nettoyage. L'utilisation d'acétone n'est pas recommandée.

### 4. Défauts de matériaux

Les défauts minimaux liés à la production et à la matière première, qui n'affectent pas la qualité du produit, sont évalués selon la norme DIN EN 438.

## FORMEX AG

Assurance qualité / technique

### FORMEX AG

Grüngenstrasse 19  
CH-4416 Bubendorf

T +41 61 935 22 11  
info@formex.ch

www.formex.ch  
MwSt. Nr. CHE-108.299.458

Mitglied HWS  
Holzwerkstoffe  
Schweiz

