

LAMILUX Anti Slip

- Innovative fiberglass solutions

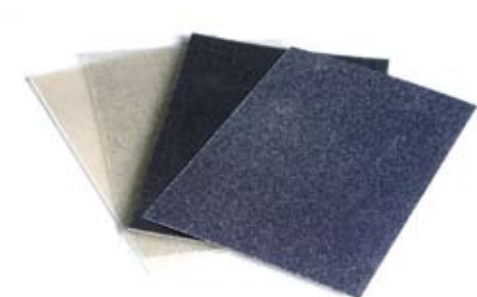




Description du produit et de l'application

Description du produit

LAMILUX Anti Slip est un stratifié de fibres de verre renforcé, ces propriétés mécaniques excellentes et la résistance d'un produit renforcé de fibres de verre combinent avec une surface d'antidérapant. La production continue permet une application très régulière, ce qui assure une très bonne distribution et l'adhérence du revêtement antidérapant.



PFRV avec revêtement antidérapant



Construction du panneau sandwich avec contre-plaqué et LAMILUX Anti Slip

LAMILUX Anti Slip est disponible

- Dans des épaisseur de 1.0 mm à 2.5 mm
- Avec renforcement des fibres haché, de tissés et / ou de tissée (un axe / bi axial / multiaxial)
- Sous forme de plaque ou en rouleau
- avec différents degrés d'effets antidérapants
- Autres épaisseurs, dimensions et couleurs sur demande

Avantages spécifiques

- Excellentes propriétés mécaniques et capacité de résistance
- Réglage de l'effet antidérapant par des grainages d'antidérapants variable (Classement antidérapant de R10 à R13 selon DIN 51130 possible)

Applications

- chargement de camion
- Rampe de chargement d'un camion

Caractéristiques de LAMILUX Anti Slip

Caractéristiques techniques et les propriétés mécaniques	Méthode de contrôle		Anti Slip (fin)	Anti Slip (moyen)	High Strength (bi axial)
			Anti Slip (fin)	Anti Slip (moyen)	Anti Slip (fin)
Épaisseur finale (surface antidérapante inclus)	interne		1.4 mm	2.0 mm	2.7 mm
Poids	interne		1550 g/m ²	2500 g/m ²	3500g/m ²
Teneur en verre	interne		20 %	18 %	36 %
Résistance à la flexion	DIN EN ISO 14125	Longitudinal En travers	100 N/mm ²	100 N/mm ²	150 N/mm ²
Résistance à la traction	DIN EN ISO 527-4/2/2	Longitudinal En travers	80 N/mm ²	80 N/mm ²	120 N/mm ²
Classement antidérapant	DIN 51130		R12	R13	R12

Ces caractéristiques techniques s'appliquent uniquement à la qualité de produit et l'épaisseur indiquées dans le tableau. Les valeurs indiquées ont été relevées sur un lot de production. Elles ne constituent pas une spécification technique ni une garantie des propriétés techniques. Sous réserve d'erreurs et de modifications.