

## Fiche technique pour FOREX<sup>®</sup>print

Le FOREX<sup>®</sup>print un panneau support particulièrement léger pour des applications imprimées et laminées. Le FOREX<sup>®</sup>print est caractérisé notamment par sa surface régulière ultra blanche.

### Caractéristiques de produit

			2 – 4 mm	5 – 10 mm
Densité apparente (nominale)	DIN EN ISO 1183-1	kg/m <sup>3</sup>	450	400
Résistance à la traction	DIN EN ISO 527-1/2	MPa	10	7
Module E (essai de traction)	DIN EN ISO 527-1/2	MPa	600	400
Résistance à la flexion	EN ISO 178	MPa	18	16
Module E (essai de flexion)	EN ISO 178	MPa	750	500
Dureté de la surface	DIN 53 505	Shore D	>32	>32
Température de service max.		°C	55	
Coefficient de dilatation linéaire	DIN EN ISO 75-2	mm/(m·K)	0,07	
Comportement au feu (France)	NF P 92-501	2 – 10 mm	M1	
Comportement au feu (Europe)	EN 13501-1	2 – 10 mm	C – s3 – d0	

Les valeurs présentées ici sont indicatives pour une densité apparente moyenne. Il peut y avoir de petites divergences selon l'épaisseur des panneaux et l'anisotropie du matériau résultant du procédé de production. Ces informations correspondent à l'état de nos connaissances à ce jour. Nous ne pouvons néanmoins fournir aucune garantie quant à leur exactitude ni quant aux résultats que pourrait entraîner leur utilisation.

### Spécifications de produit

- épaisseurs standards 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm
- couleur ultra blanc
- film de protection sur une face
- adapté aux utilisations intérieures et extérieures
- difficilement inflammable et auto-extinguible

### Informations de produit complémentaires

Des informations complémentaires concernant d'autres caractéristiques et propriétés de produit sont disponibles sur demande. Une fiche de sécurité séparée présente les panneaux FOREX<sup>®</sup>print à l'égard de la sécurité. Des directives d'utilisation sont également disponibles dans un document séparé.