

Fiche technique

LivingBoard face contiprotect P5

Tolérances d'épaisseur	0,3 mm + 1,7 mm
Tolérance de longueur (EN 324-1)	± 5 mm
Tolérance de largeur (EN 324-1)	± 5 mm
Rectitude des bords (EN 324-2)	1,5 mm/m
Equerrage (EN 324-2)	2 mm/m
Humidité des panneaux (EN 322)	9 % ± 4 %
Classe d'émission de formaldéhyde	E1 E05 L'encollage est exempt de formaldéhyde.

Propriété	Méthode d'essai	Unité	Exigence					
			en épaisseur / Tranche (mm, dimension nominale)					
			> 10 à ≤ 13	> 13 à ≤ 20	> 20 à ≤ 25	> 25 à ≤ 32	> 32 à ≤ 40	> 40
Densité moyenne	EN 323	kg/m ³	770 – 680	700 – 660	670 – 650	660 – 640	640 – 620	≤ 620
Résistance à la flexion	EN 310	N/mm ²	18	16	14	12	10	9
Module d'élasticité en flexion	EN 310	N/mm ²	2.550	2.400	2.150	1.900	1.700	1.550
Résistance à la traction	EN 319	N/mm ²	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3	0,25
Gonflement en épaisseur, 24 h	EN 317	%	11	10	10	10	9	9
Cohésion interene après essai à l'eau bouillante	EN 1087-1	N/mm ²	0,15	0,14	0,12	0,11	0,1	0,09

© Copyright 2025 Pfleiderer Deutschland GmbH

Ces informations ont été élaborées avec le plus grand soin. Nous déclinons cependant toute responsabilité concernant l'exactitude, l'exhaustivité et l'actualité de ces dernières. Les différences de teintes éventuelles sont possibles et dues aux techniques d'impression.

En raison de l'évolution et du développement continus des produits, des éventuelles modifications des normes, lois et règlements, nos fiches techniques et documentations produits ne représentent pas une garantie juridique des propriétés spécifiées. En particulier, aucune aptitude à un usage spécifique ne peut être déduite de ces informations. Il incombe donc à chaque utilisateur de vérifier l'usinage et l'adéquation de chaque produit décrit dans le présent document à l'usage prévu et de tenir compte du cadre juridique et de l'état actuel de la technique. En outre, nous faisons expressément référence à la validité de nos conditions générales.

Vous trouverez nos conditions générales de ventes sous : www.pfleiderer.com

Pfleiderer Deutschland GmbH

Ingolstädter Str. 51
92318 Neumarkt
Allemagne

Téléphone+49 (0) 91 81 28 48 0

Fax +49 (0) 91 81 28 48 2

info@pfleiderer.com

www.pfleiderer.com