DUROPAL | thermopal

PFLEIDERER

Avril 2024

Fiche technique

ClassicBoard P3

Tolérances d'épaisseur	± 0,3 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

Propriété	Méthode d'essai	Unité	Exigence				
			en épaisseur / Tranche (mm, dimension nominale)				
			> 8,9 à ≤ 13	> 13 à ≤ 20	> 20 à ≤ 25	> 25 à ≤ 32	> 32 à ≤ 40
Densité moyenne	EN 323	kg/m³	740 – 690	690 – 680	680 – 660	660 – 640	< 640
Résistance à la flexion	EN 310	N/mm²	15	14	12	11	9
Module d'élasticité en flexion	EN 310	N/mm²	2.050	1.950	1.850	1.700	1.550
Résistance à la traction	EN 319	N/mm²	0,45	0,45	0,4	0,35	0,3
Gonflement en épaisseur, 24 h	EN 317	%	17	14	13	13	12

© Copyright 2024 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 la modification et du développement continus des produits et des modifications éventuelles des normes, lois et règlements, nos fiches techniques et documentations de produit ne représentent pas explicitement une garantie juridiquement contraignante des propriétés déclarées. Aucune adéquation à une application particulière ne peut en être conclue. Il est donc de la responsabilité personnelle de chaque utilisateur de vérifier l'usinage et l'adéquation de chaque produit décrit dans le présent document à l'usage prévu, et d'examiner le cadre juridique et l'état actuel de la technique. En outre, nous faisons explicitement référence à la validité de nos conditions générales de vente.

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