DUROPAL | thermopal

PFLEIDERER

Octobre 2026

Fiche technique
ClassicBoard P2

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	> 8,9 à ≤ 13	> 13 à ≤ 20	> 20 à ≤ 25	> 25 à ≤ 32	> 32 à ≤ 40	> 40
Densité moyenne	EN 323	kg/m³	≥ 720	720 – 650	670 – 650	630 – 610	600 – 580	580 – 540	≤ 540
Écart limite de la masse volumique apparente	EN 323	%	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10	± 10
Résistance à la flexion	EN 310	N/mm²	11	11	11	10,5	9,5	8,5	7
Module d'élasticité en flexion	EN 310	N/mm²	1.800	1.800	1.600	1.500	1.350	1.200	1.050
Résistance à la traction	EN 319	N/mm²	0,4	0,4	0,35	0,3	0,25	0,2	0,2
Arrachement de la surface	EN 311	N/mm²	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8

© Copyright 2026 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