

# Finsa

## IBERPAN 300

### DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev: 01/30/2015

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm
			<b>24-48</b>
MASSE VOLUMIQUE (*)	EN 323	kg/m <sup>3</sup>	320
COHÉSION INTERNE	EN 319	N/mm <sup>2</sup>	0,08
RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	5
MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm <sup>2</sup>	600
GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H)	EN 317	%	14
HUMIDITÉ SORTIE USINE	EN 322	%	7+/-3
TAUX DE SILICE	ISO 3340	% Du Poids	≤ 0.05
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (250 A 500 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0,10
COEFFICIENT D' ABSORPTION ACOUSTIQUE (A) (1000 A 2000 HZ)	EN 13984:2004+A1:2015	α	0,30
CONDUCTIVITÉ THERMIQUE	EN 13984:2004+A1:2015	W/ (m·K)	0,06

### TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm
			<b>24-48</b>
ÉPAISSEUR	EN 324-1	mm	+/-0.3
LONGUEUR / LARGEUR	EN-324-1	mm	+/- 2 mm/m, máx +/- 5 mm
ÉQUERRAGE	EN 324-2	mm/m	+/- 2 mm/m
RECTITUDE DES BORDS	EN-324-2	mm/m	+/- 1.5 mm/m

(\*) Informations données à titre indicatif

IBERPAN 300 est conforme aux conditions de la Classe E1 (analysé selon EN 120) définies dans la Norme Européenne EN 622-1:2003.

(SELECT)

Ce produit ne présente pas de danger pour la santé. Vous devez utiliser lors de sa manipulation les EPI adéquats et adopter les bonnes postures ergonomiques. Les poussières générées lors des procédés de découpe, de ponçage, de perçage ou de tout autre procédé d'usinage, doivent être extraites du milieu de travail ambiant par les outils d'aspiration compatibles avec les industries de bois et vous devez utiliser les EPI recommandés par la législation en vigueur.

**IBERPAN@300 est un panneau de fibres de bois très léger, d'une densité de 300kg/m<sup>3</sup>**

//