



FINSA

solutions bois

FIBRALAC / FIBRALAC TOP ®

DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev: 22/02/2013

TEST DE RÉFÉRENCE	PROPRIÉTÉS	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm								
			>10/19	>19/25	>25-30						
EN 323	MASSE VOLUMIQUE (*)	kg/m ³	775/760	760/750	740						
EN 319	COHÉSION INTERNE	N/mm ²	1,1	1,0	0,9						
EN 310	Résistance à la flexion	N/mm ²	30	28	26						
EN 310	MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	N/mm ²	3000	2800	2600						
EN 317	GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H)	%	12	10	9						
EN 318	STABILITÉ DIMENSIONNELLE LONGUEUR/LARGEUR	%	0,4	0,3	0,3						
EN 318	STABILITÉ DIMENSIONNELLE (ÉPAISSEUR)	%	6	5	5						
EN 311	TRACTION SUPERFICIELLE	N/mm ²	>1,2	>1,2	>1,2						
EN 382-1	ABSORPTION DE SURFACE (2 FACES)	mm	> 150	> 150	> 150						
EN 322	HUMIDITÉ SORTIE USINE	%	7+/-3	7 +/- 3	7 +/- 3						
ISO 3340	TAUX DE SILICE	% Du Poids	máx. 0,05	máx. 0,05	máx. 0,05						

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

TEST DE RÉFÉRENCE	PROPRIÉTÉS	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm								
			>10/19	>19/25	>25-30						
EN 324-1	ÉPAISSEUR	mm	+/- 0,2	+/- 0,3	+/- 0,3						
EN-324-1	LONGUEUR / LARGEUR	mm	+/-2 mm/m, máx 5mm	+/-2 mm/m, máx 5mm	+/-2 mm/m, máx 5mm						
EN 324-2	ÉQUERRAGE	mm/m	+/- 2,0	+/- 2,0	+/- 2,0						
EN-324-2	RECTITUDE DES BORDS	mm/m	+/- 1,5	+/- 1,5	+/- 1,5						

(*)INFORMATIONS DONNÉES À TITRE INDICATIF.

Ces valeurs physico-mécaniques sont conformes / améliorent les valeurs établies dans la Norme Européenne EN 622-5:2009, tableau 3. - Conditions requises pour les panneaux utilisés en milieu sec.

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