



FINSA

soluciones en madera

FIBRANOR FORMA / FIBRAPAN FORMA / IBERPAN FORMA ®

DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

Rev:
03/01/2011

TEST DE RÉFÉRENCE	PROPRIÉTÉS	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm							
			6-9	>9-12	>12-19	>19-30	>30-45			
EN 323	MASSE VOLUMIQUE (*)	Kg/M3	620	600	600	595/585	580/570			
EN 319	COHÉSION INTERNE	N/Mm2	0,55	0,55	0,50	0,50	0,50			
EN 310	Résistance à la flexion	N/Mm2	20	20	18	17	15			
EN 310	MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	N/Mm2	1700	1700	1600	1500	1400			
EN 317	GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 24H)	%	18	15	13	10	9			
EN 322	HUMIDITÉ SORTIE USINE	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3			
ISO 3340	TAUX DE SILICE	% Du Poids	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05			

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

TEST DE RÉFÉRENCE	PROPRIÉTÉS	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm							
			6-9	>9-12	>12-19	>19-30	>30-45			
EN 324-1	ÉPAISSEUR	Mm	0,20	0,20	0,20	0,30	0,30			
EN-324-1	LONGUEUR / LARGEUR	Mm	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.	+/- 2 mm/m max +/- 5 mm.			
EN 324-2	ÉQUERRAGE	Mm/M	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2			
EN-324-2	RECTITUDE DES BORDS	Mm/M	+/-1,5	+/-1,5	+/-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 622-5:2006, tableau 3. - Conditions requises pour les panneaux utilisés généralement en milieu sec (type MDF).

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