



FINSA GREENPANEL

DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES							Rev: 18/02/2009	
PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm					
			28	38	50	60	80	100
MASSE VOLUMIQUE (*)	EN 323	kg/m3	320	260	220	200	175	160
COHÉSION INTERNE	EN 319	N/mm2	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm2	10	10	7	7	5	5
MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm2	1000	1000	900	900	700	700
TRACTION SUPERFICIELLE	EN 311	N/mm2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
ABSORPTION DE SURFACE (2 FACES)	EN 382-1	mm	>150	>150	>150	>150	>150	>150
HUMIDITÉ SORTIE USINE	EN 322	%	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3	7+/-3
TAUX DE SILICE	ISO 3340	% Du Poids	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05	≤ 0,05
CONTENU DE FORMALDÉHYDE	EN ISO 12460-5	mg/100 g	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

PROPRIÉTÉS	TEST DE RÉFÉRENCE	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm					
			28	38	50	60	80	100
ÉPAISSEUR	EN 324-1	mm	+/-0,5	+/-0,5	+/-0,5	+/-0,5	+/-0,5	+/-0,5
LONGUEUR / LARGEUR	EN-324-1	mm	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2	+/- 2
			mm/m max +/- 5 mm.	mm/m max +/- 5 mm.	mm/m max +/- 5 mm.	mm/m max +/- 5 mm.	mm/m max +/- 5 mm.	mm/m max +/- 5 mm.
ÉQUERRAGE	EN 324-2	mm/m	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2	+/-2
RECTITUDE DES BORDS	EN-324-2	mm/m	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5	+/-1,5

(*) INFORMATIONS DONNÉES À TITRE INDICATIF.