



AGGLOMÉRAT IGNIFUGE (AG – I)

TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES

TEST DE RÉFÉRENCE	PROPRIÉTÉS	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm						
			>9/13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40		
EN 324-1	ÉPAISSEUR	mm	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3	+/-0,3		
EN 324-1	LONGUEUR / LARGEUR	mm	+/-5	+/-5	+/-5	+/-5	+/-5		
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		

DONNÉES TECHNIQUES-VALEURS MOYENNES

TEST DE RÉFÉRENCE	PROPRIÉTÉS	UNITÉ	ÉPAISSEURS mm						
			>9/13	>13/20	>20/25	>25/32	>32/40		
EN 323	MASSE VOLUMIQUE (*)	Kg/m3	740	710	695	675	660		
EN 319	COHÉSION INTERNE	N/mm2	0,24	0,24	0,20	0,17	0,14		
EN 310	RÉSISTANCE À LA FLEXION	N/mm2	8	8	6,5	5	3,5		
EN 317	GONFLEMENT (APRÈS IMMERSION DANS L'EAU 2H)	%	6	6	6	6	6		
EN 311	TRACTION SUPERFICIELLE	N/mm2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8		
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		
EN 120	CONTENU DE FORMALDÉHYDE CLASSÉ E1	mg/100 g	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8	≤ 8		
UNE 23727	RÉACTION AU FEU I	Classe	M1	M1	M1	M1	M1		
UNE EN 13501-1	RÉACTION AU FEU II	Euroclasse	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0	B-s2, d0		