

Panneaux conformes à la norme NF EN 312 - P3 Milieu humide

Gamme Cent pour Cent <i>Panneaux de particules Surfacsés Mélaminés.</i>		MÉTHODE DE TEST	UNITÉ <i>mm</i>	Gammes d'épaisseurs			
				7 à 13	>13 à 20	>20 à 22	
Propriétés physiques	TOLÉRANCES						
		Épaisseur	EN 324-1	mm	+ / - 0,3		
		Longueur / Largeur	EN 324-1	mm	+ / - 5		
		Rectitude des rives	EN 324-2	mm/m	1,5		
		Équerrage	EN 324-2	mm/m	2		
		MASSE VOLUMIQUE + / - 10 %	EN 323	Kg/m3	710	690	675
		Gonflement après immersion 24 h.	EN 317	%	<= 14		
	Humidité départ usine	EN 322	%	7 +/- 3			
	TENEUR EN FORMALDÉHYDE	EN 120	mg/100g	<= 8 (E1)			
Caractéristiques mécaniques	RÉSISTANCE A LA FLEXION		EN 310	N/mm2	13	14	12
	TRACTION PERPENDICULAIRE						
		A l'état initial	EN 319	N/mm2	0,45	0,45	0,40
	Arrachement de surface		EN 311	Mpa	> 1		
	Résistance à la fissuration		NFB 51-281		Aucune trace après étuvage		
	Résistance à la saleté type		NFB 51-284	* Voir signification ci-dessous	B0 - C0 - T0 *		
	Résistance aux produits de nettoyage		NFB 51-284		B1 - C1 - T1 - D1*		
	Résistance aux produits alimentaires		NFB 51-284		B0 - C0 - T0 *		
Tenue à la lumière		NFT 51-058		Indice de résistance 6 dans la gamme des bleus.			
Résistance à l'abrasion		NFB 51-282		>= 50 tours			
Réaction au feu	Épaisseurs 12 à 22 mm		M 2	PV IFTH n° LYC-05-1467L du 15-06-2005			
	Rappel de la réglementation générale :						
	Épaisseurs égales ou supérieures à 18 mm		M 3	Annexe 21 de l'arrêté ministériel du 30 juin 1983 intitulé : Classification des matériaux de construction et d'aménagement selon leur réaction au feu et définition des méthodes d'essais (DTU - Règles bois 88).			
Épaisseurs inférieures à 18 mm		M 4					
Propriétés particulières	Aptitude à entrer en contact avec des aliments aqueux et gras, non acides et non alcoolisés.		Rapport d'essais N° 1606	Institut d'analyses et d'essais en chimie de l'ouest . Documents de référence : norme XP ENV 1186-1,5et14 - directives européennes CEE 85/572 et 90/128, CE 97/48, arrêté du 14.09.92 et décret 92-631.			

Légende pour la Norme NFB 51 -284 :

B = modification de la brillance, C = Décoloration, T = Tache, D = autres détériorations.

0 =Nul, 1 = léger, 2 = moyen, 3 = important.

Les propriétés physiques sont des moyennes.

Les valeurs caractéristiques (caractéristiques mécaniques) sont calculées selon les normes EN 1058 et 1059.

Nous nous réservons le droit de les modifier sans préavis en fonction de l'évolution des produits .

Avertissement :

Les renseignements contenus dans la présente fiche technique, sont donnés en toute bonne foi dans l'état actuel de nos connaissances. Ils n'engagent en rien la responsabilité de la société Kronofrance qui se réserve le droit de les modifier sans préavis en fonction de l'évolution des matériaux, des méthodes de calcul ou de mise en œuvre et de la réglementation.