



FICHE INFORMATION PRODUIT

Panneaux de particules bruts

38 MD/SD

N° : QUA FIP 043

Indice : c

Date d'édition : juin 13

1) - Exigences générales

CARACTERISTIQUES	Méthode d'essai	Exigences communes
Epaisseur nominale :	EN 324-1	38 mm
Tolérances :		
Epaisseur	EN 324-1	± 0,2 mm
Longueur/largeur	EN 324-2	± 5 mm
Equerrage	EN 324-2	2 mm/m
Rectitude des bords	EN 324-2	1,5 mm/m
Teneur en humidité	EN 322	5 à 13 %
Tolérance sur la variation de la masse volumique moyenne à l'intérieur d'un panneau	EN 323	± 10 %
Potentiel en formaldéhyde (valeur au perforateur) pour 100 g de panneau anhydre	EN 120	Classe ½ E1 ≤ 4 mg
Dureté (px brut)	NF b 51-125	8
Réaction au feu (px brut)	ISO EN 9239-1	Euroclasse C _{fl}

La mise sur le marché de l'article panneau de particules surfacé mélaminé n'est pas concernée par la procédure de notification définie par le règlement européen REACH.

Les renseignements contenus dans cette fiche sont donnés en toute bonne foi en fonction de nos connaissances, de l'évolution des matériaux ou de la réglementation. Ils n'engagent en rien la responsabilité de CFP.

Les panneaux sont poncés avec un grain de 60 maxi.

2) - Exigences mécaniques

CARACTERISTIQUES	Méthode d'essai	38 mm	
		MD	SD
Masse volumique (à titre indicatif)	(kg/m ³)	670	700
Traction perpendiculaire aux faces	EN 319 (Mpa)	≥ 0.40	≥ 0.45
Résistance à la flexion	EN 310 (Mpa)	≥ 14	≥ 16
Module d'élasticité en flexion	EN 310 (Mpa)	≥ 2 500	≥ 3 000
Déformation sous charge ponctuelle de 200 daN sur dalle de 605x605	LABO ME 21 (mm) (Remise à "0" du comparateur après pre-charge de 25 daN)	≤ 2.4	≤ 2

Compagnie Française du Panneau

Siège social : F-70800 SAINT LOUP SUR SEMOUSE

☎ +33 (0)3 84 93 41 00 Fax : +33 (0)3 84 93 41 80

Web : www.cfp.fr / e-mail : ventes@cfp.fr