



ARMORDAL P5

INFORMATIONS TECHNIQUES

Panneau de particules : poncé, calibré deux faces. Rainé bouveté 4 rives.

1) DEFINITION

Panneau de particules de bois agglomérées par **colle Mélamine-Urée-Formol de type E1**, procédé 3 couches distinctes, à surface fine.

Panneau de **type P5**, travaillant utilisé en milieu humide. Coloré vert dans les faces.

2) CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES ET PHYSIQUES

Format : 2047 x 917
1847 x 747

autres formats possibles : nous consulter

Epaisseurs	19 mm	22 mm	25 mm	30 mm	38 mm
Masse volumique (Kg/m ³)	750± 10%	740± 10%	720± 10%	700± 10%	690± 10%
Tolérance épaisseur	± 0.3 mm	± 0.3 mm	± 0.3 mm	± 0.3 mm	± 0.3 mm
Tolérance longueur, largeur	± 5 mm	± 5 mm	± 5 mm	± 5 mm	± 5 mm
Gonflement épaisseur 24 h	≤ 10%	≤ 10%	≤ 10%	≤ 10%	≤ 9%

3) CARACTERISTIQUES MECANIQUES

Epaisseurs	19 mm	22 mm	25 mm	30 mm	38 mm
Contrainte de rupture en flexion (N/mm ²)	≥ 16	≥ 14	≥ 12	≥ 12	≥ 10
Traction (N/mm ²) cohésion interne « à sec »	≥ 0.45	≥ 0.40	≥ 0.40	≥ 0.35	≥ 0.30
Module d'élasticité en flexion (N/mm ²)	≥ 2400	≥ 2150	≥ 2150	≥ 1900	≥ 1700
Teneur en formol (mg/100g)	≤ 8mg	≤ 8mg	≤ 8mg	≤ 8mg	≤ 8mg