

FICHE TECHNIQUE POUR PANNEAU HYDROFUGE

38 mm

CARACTERISTIQUE		UNITE	METHODE D'ESSAI
Epaisseur	+/- 0,2	mm	EN 324-1
Dimensions	+/- 2	mm	EN 324-1
Equerrage sur un bras de 1000mm	+/- 2	mm	EN 324-2
Densité	535 +/- 15	kg/m ³	EN 323
Humidité	7-10	%	EN 322
Gonflement, 24 heures	< 9	%	EN 317
Cohésion interne	0,35	MPa	EN 319
Résistance à la flexion	10	MPa	EN 310
Module d'élasticité en flexion	1700	MPa	EN 310
Arrachement des faces	1,2	MPa	E 311
Emission de formaldéhyde	classification E1 < 8 mg for 100 g panneau sec	-	EN 120

les valeurs indiquées sont contrôlées et certifiées par le Bureau Veritas
 convention VERITAS n°LI 24192



rév : 0
11.12.07

DATA SHEET WATER-RESISTANT BOARDS

38 mm

PROPERTY	REQUIREMENT	UNIT	TEST METHOD
Thickness	+/- 0,2	mm	EN 324-1
Dimensions	+/- 2	mm	EN 324-1
Squareness tolerance on diagonal of 1000 mm	+/- 2	mm	EN 324-2
Density tolerance	535 +/- 15	kg/m ³	EN 323
Moisture content	7-10	%	EN 322
Swelling in thickness, 24 hours	< 9	%	EN 317
Internal bond	0,35	MPa	EN 319
Bending strength	10	MPa	EN 310
modulus of elasticity in bending	1700	MPa	EN 310
Surface soundness	1,2	MPa	E 311
Formaldehyde content	classification E1 < 8 mg for 100 g dry board	-	EN 120

These values are under control and certified by VERITAS
(Agreement VERITAS n°LI 24192)