art 31
agglo hydrofuge mélaminé

fiche technique

Caractéristique	Méthode d'essai	Unité	Valeur
support hydrofuge		classe	P3
épaisseur	EN 324-1	mm	18,0
tolérance en épaisseur	EN 324-1	mm	± 0,3
densité	EN 323	kg/m³	680
tolérance en densité	EN 323	%	± 10
tolérance en longueur / largeur	EN 324-1	mm/m	± 5
flexion statique	EN 310	N/mm²	14
module d'élasticité en flexion	EN 310	N/mm²	1950
équerrage	EN 324-2	mm/m	2
rectitude des bords	EN 324-2	mm/m	1,5
traction perpendiculaire	EN 319	N/mm²	0,45
taux d'humidité	EN 322	%	6 - 10
tolérance épaisseur après gonflement 24h	EN 317	%	≤ 14
traction après épreuve cyclique	EN 321-1	N/mm²	0,13
classement en réaction au feu	EN 13501-1		D-s2,d0
teneur en formaldéhyde	EN 120	mg/100 g	< 8
contenu PCP	EN 13986-5.18	ppm	< 5