

Fiche technique Panneaux isolants PIR 33, brun/jaunâtre

Données techniques	Données	Norme
Type de panneau	panneau en mousse dure à base de mousse dure de polyuréthane sans FCKW ni HFCKW (PUR/PIR), sans formaldéhyde	
Coloris	brun/jaunâtre	
Format normalisé	1000 x 500 mm	
Épaisseurs normalisées	10–100 mm	
Densité apparente	env. 30 kg/m ³	DIN EN 1602
Conductivité thermique λ_D	0,025–0,027 W/mk	DIN EN 13165
Résistance au cisaillement	120–160 kPa	EN 12090
Résistance à la poussée	130–170 kPa	
Résistance à la pression à 10 % de compression	170–210 kPa	DIN EN 826
Absorption d'eau	max. 3 %	EN 12087
Fermeture des cellules	90–95 %	ISO 4590
Résistance au vieillissement	résistance au pourrissement et à la dégradation	
Utilisable dans la plage de température	–30 °C à +120 °C	
Tenue au feu	classe de matériau B2 (normalement inflammable) BKZ 5.3/E	DIN 4102 EN 13501-1

Les informations sont données dans l'état actuel des connaissances, le contenu est toutefois sans engagement. Les informations données ici ne libèrent pas l'utilisateur de son obligation de vérifier que les matériaux utilisés sont compatibles avec le domaine d'utilisation prévu. Sous réserve de modifications techniques.

Nous nous tenons à votre disposition pour toute question sur nos produits.