

Fiche technique Panneaux isolants XPS JACKODUR Plus lila

Données techniques	Données	Norme
Type de panneau	mousse dure de polystyrène extrudé (XPS), petite tolérance	
Fabricant	JACKODUR Plus 300 FT	
Coloris	lila	
Format normalisé	1250 x 600 mm	EN 822
Épaisseurs normalisées	20, 30, 40, 50, 60, 80 mm	EN 823
Densité apparente	> 30 kg/m ³	EN 1602
Conductivité thermique λ_D	0,027 W/mK, 0,025 W/mK dans le cas de deux côtés laminés étanches aux gaz	EN 13164
Absorption d'eau après immersion prolongée	≤ 1 % volumique	EN 12087
Valeur de diffusion/résistance de vapeur d'eau μ	250–80	EN 12086
Tolérances	épaisseur ± 0,15 mm longueur ± 5,00 mm largeur ± 1,00 mm	EN 823 EN 822 EN 822
Force compressive à 10 % de compression	≥ 200 pour $\varnothing \leq 29$ mm, ≥ 300 pour $\varnothing > 29$ mm	EN 826
Coefficient de dilatation thermique	0.07 mm/mK	
Stabilité dimensionnelle à 70 °C, hygrométrie atmosphérique relative 90 %	≤ 5 %	EN 1604
Déformation à 70 °C, pression de 40 kPa	≤ 5 %	EN 1605
Limite supérieure de température	–50 °C / +75 °C	
Tenue au feu	E	EN 13501-1

Les informations techniques reflètent l'état actuel de nos connaissances et de nos expériences. Les situations spécifiques doivent être prises en compte au cas par cas en fonction du contexte. Toutes les valeurs sont des moyennes, sauf indication contraire.

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