

septembre 2012

Metsä Wood

[Accueil](#) / [BATIDISTRIBUTION](#) / [Produits](#) / [Structures](#)

Mur FJI



Présent depuis plus de vingt ans sur le

marché français de la construction bois, Metsä Wood (anciennement Finnforest) lance la FJI Wall, la première poutre en I à membrure Kerto et âme OSB permettant de réaliser des murs de 240, 300 ou 360 millimètres d'épaisseur sur des longueurs maximales de 12 à 14 mètres via un nouveau service de découpe situé à Honfleur. Concrètement, la Fji Wall est fabriquée avec des talons en Kerto (bois reconstitué à grande stabilité dimensionnelle) de 36 millimètres d'épaisseur et de 45 millimètres de largeur rejoints par une âme en OSB-3 de 10 millimètres d'épaisseur. L'alliance de ces deux matériaux permet d'obtenir une poutre économique mais très performante mécaniquement et thermiquement puisque l'OSB réduit considérablement les ponts thermiques. De plus, cette poutre est légère et donc facile à mettre en œuvre pour les charpentiers et constructeurs.