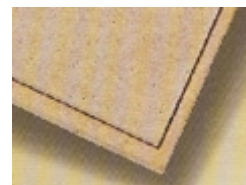


## Fibre de bois AGEPAN DWD



Dalle à base de fibre de bois

<b>Avantages :</b>	Excellente stabilité. Résistant à l'humidité. Confort d'été. Rupture de ponts thermiques. Etanchéité à l'air. Perméable à la vapeur d'eau (concept de mur perspirant). Surface étanche à l'eau. Fabriqué, selon un procédé à sec, à partir de fibres de bois.	
<b>Composition :</b>	Fibres de bois de résineux d'origine européenne, 3 % de colle MDI exempte de formaldéhyde, paraffine.	
<b>Domaine d'application :</b>	Complément d'isolation thermique et acoustique, pare-pluie toiture, doublage de cloison, dalle de sol.	
<b>Mise en oeuvre :</b>	Découpe avec outils destinés au bois massif. Découper dans des milieux aérés à cause de la poussière de bois. Pose traditionnelle en construction ossature bois. Fixation à l'aide de vis, clou ou agrafe. Acclimater à l'humidité à laquelle les panneaux seront soumis lors de leur utilisation. En parement, soigner le traitement des joints pour éviter tout « fantôme ». Utiliser un calicot qui permet au joint de rester libre.	
<b>Format de livraison :</b>	Panneaux Palette de 40 plaques / 63,75 m <sup>2</sup>	
<b>Formats et épaisseurs :</b>	2510 x 635 (soit 1,59385 m <sup>2</sup> )	16 mm
<b>Densité :</b>	570 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Conductivité thermique :</b>	λ 0,090 W/m°C	
<b>Dilatation (longueur et largeur) :</b>	0,30 % (30 à 85 % d'hygrométrie à 30°C)	
<b>Perméabilité à la vapeur d'eau μ :</b>	11	
<b>Humidité :</b>	9 % ± 4 %	
<b>Gonflement 24H :</b>	≤ 8,5 %	
<b>Comportement à l'eau :</b>	hydrophobe / non hydrophile	
<b>Classement au feu :</b>	E	