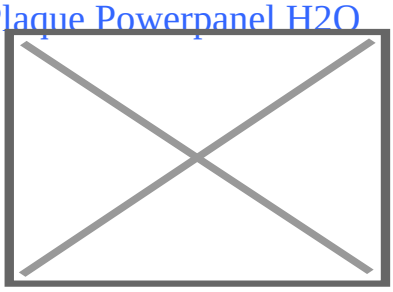
juillet 2011

Fermacell

Plaque Powerpanel H2O



La plaque Fermacell Powerplanel H2O est une plaque sandwich qui comporte des agrégats légers liés avec du ciment et armée sur les deux faces avec un treillis résistant aux alcalis. Jusque là préconisée pour une utilisation en locaux humides, elle a reçu l'ATE 07/0087 qui autorise son utilisation en extérieur pour des bâtiments pouvant atteindre une hauteur de 8,5 mètres. Elle peut ainsi être préconisée comme support d'enduit extérieur en façades ventilées ou comme panneau pour plafond extérieur abrité.

De plus, grâce à ses propriétés incombustibles, elle bénéficie d'un classement en réaction au feu A1 comme l'exige la norme EN 13501-1. Dans le cadre d'une construction à ossature bois, elle peut donc parfaitement servir de revêtement de protection au feu.