

Baumit

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



Isolant respirant Open System

Fabriqué par la société Baumit, le Open System est un système d'ITE qui associe un isolant performant et perméable à la vapeur d'eau avec une finition à base de nanotechnologie.

Contrairement aux isolants fabriqués en polystyrène classique et recouverts d'une seconde peau plus dense qui freine l'évacuation, l'isolant Baumit en PSE (classe 035 en blanc et 031 en graphite) possède une multitude de perforations d'un diamètre de 2 à 3 mm, soit environ 2 500 trous au mètre carré. Cette micro perforation assure une capacité de diffusion inégalée qui facilite l'évacuation de l'humidité tout en conservant de grandes capacités isolantes. En finition (après la pose d'armature de renfort et d'un primaire), l'isolant est recouvert de l'enduit NanoporTop qui protège la façade du bâtiment. Sa surface est particulièrement lisse et ne laisse pas de prise aux particules de saleté pour s'incruster.