

juillet 2015

Unilin Insulation

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

Un chalet jurassien pour Unilin Insulation



Unilin Insulation a participé avec ses

panneaux de toiture Rexotoit HPU Non Latté, plaques Utherm Roof et Utherm Floor à la réhabilitation et l'extension d'un chalet madrier situé sur les bords du Lac de Vouglans (39) visant la certification Passivhaus. Posés sur les pannes en une demi-journée, les panneaux de toiture isolant Rexotoit HPU Non Latté de 60 cm de large en 205 mm d'épaisseur ont permis d'obtenir un support de couverture, une isolation particulièrement performante ($R = 8,9$) et un plafond décoratif permettant d'utiliser les combles pour le chalet et les extensions ; des chevrons en bois ont ensuite été installés pour accueillir une toiture métallique et gérer la ventilation de celle-ci. Les plaques en mousse polyuréthane Utherm Roof PIR L ont servi à l'isolation de la toiture-terrasse de la galerie reliant les différents espaces de vie. Enfin, l'isolation des sols du rez-de-chaussée du chalet a été traitée avec des plaques isolantes Utherm Floor de 100 x 120 cm.