



## UN CHANTIER USYSTEM ROOF OS COMFORT AU MANS

### Pose de panneaux isolants Usystem Roof OS Comfort (ex. Trilatte Confort) pour rénovation de la toiture

Ce chantier de rénovation et d'isolation d'une maison de ville a été réalisé en plein cœur du Mans. Outre la contrainte d'une réalisation en milieu urbain, il fallait pouvoir fournir pour les travaux un isolant performant sur le plan thermique et acoustique.

Le choix s'est porté sur notre solution d'isolation par l'extérieur Usystem Roof OS Comfort (ex. Trilatte Confort) en R9 qui a su répondre à toutes les exigences du chantier.

Avec 266 mm au total pour 216 mm d'isolant, ces panneaux de toiture offrent une isolation ultra-efficace de faible épaisseur. Léger, performant et durable, le polyuréthane combiné à la laine minérale dans ce produit permet également de réduire jusqu'à trois fois les bruits d'impact causés par les pluies ou la grêle.

Le décor Wood Beige (Ex. Exprim BLOND DE L'OURAL) choisi en sous-face pour ces caissons chevrons apporte en intérieur une finition esthétique et chaleureuse.

Près de 190 m<sup>2</sup> de toiture répartis sur plusieurs pans ont été rénovés et isolés sur cette maison de ville.

Les différents acteurs de la rénovation présents sur le chantier ont pu constater la rapidité et la facilité de pose des panneaux Usystem Roof OS Comfort (ex. Trilatte Confort) fabriqués sur mesure.

### Caractéristiques techniques :

- Résistance thermique = 9,00 m<sup>2</sup>.K/W
- Épaisseur PU : 161 mm
- Épaisseur isolant Laine de Roche : 55 mm
- Épaisseur totale : 266 mm
- Poids : 35 kg/m<sup>2</sup>
- CE : 0,022 W/m.K (PU) - 0,035 W/m.K (Laine de Roche)
- ACERMI : N°13/121/820 (PU) et N°02/015/027 (Laine de Roche)
- Label Zone Verte Excell : Pour les finitions Gyp, Gyp FR, GFB, Wood (tous coloris), Wood Origin, Wood Shelf, Deco (tous coloris), OSB

Merci à notre partenaire WEB2VI (<https://www.web2vi.com/>) et à son équipement de drone pour la prise de cotes et les photos.



Pour plus d'infos sur [www.unilininsulation.fr](http://www.unilininsulation.fr)  
et retrouvez nous sur [YouTube](https://www.youtube.com/)

### Unilin Insulation SAS

Immeuble Estreo 1-3 rue d'Aurion - 93110 Rosny-sous-Bois  
[www.unilininsulation.fr](http://www.unilininsulation.fr) E [info.insulation.fr@unilin.com](mailto:info.insulation.fr@unilin.com)  
T Service commercial : 01 48 94 56 41—F 01 48 94 11 01