



## GRANDE PREMIÈRE

## Isolation et étanchéité liquide font bon ménage

C'est le résultat d'un développement commun entre Kemper System et Recticel Insulation. Kempertherm ISO-S.E.L. est une solution innovante qui associe une étanchéité liquide à un complexe d'isolant pour toitures terrasses et toits plats. La première référence de ce système inédit s'est concrétisée sur le toit terrasse d'une maison située dans le Loiret (45).

Retenue par l'applicateur partenaire Sareps pour sa facilité et sa rapidité de mise en œuvre – technologie "wet-on-wet" à froid –, cette solution a été pleinement adaptée aux contraintes de la rénovation. Elle ne nécessite pas de

dépose de l'étanchéité existante et peut être mise en œuvre sur un pare-vapeur traditionnel, sur maçonnerie et sur ossature bois.

### En application directe sur le panneau isolant

Côté isolant, le procédé de fabrication spécifique des panneaux Eurothane Liquid Roofing leur confère une structure unique qui rend possible l'association avec le système d'étanchéité liquide Kemperol. En effet, jusqu'ici, il était indispensable de procéder à la mise en œuvre d'une couche interdépendante entre le complexe d'isolant et le revêtement d'étanchéité. Avec ce système, la



finition parfaitement plane et sans bullage des panneaux permet d'appliquer l'étanchéité directe-

ment sur l'isolant. Dotés de bords rainurés-bouvetés, les panneaux isolants s'emboîtent et suppriment tout phénomène de pont thermique.

L'étanchéité liquide Kemperol 2K-Pur appliquée forme, après polymérisation, un revêtement continu et homogène, doté de facultés de résistance opti-

males. Pour les finitions, l'applicateur a procédé à la pose d'une costière en rive de la terrasse extérieure. À noter : Kempertherm ISO-S.E.L. peut être associé à un revêtement apparent ou à une protection rapportée de type dalles sur plot et accepte sans difficulté les procédés de végétalisation. ● M. W.