

Mujomba Isolation est une entreprise des Bâtiments et Travaux Publics spécialisée dans l'isolation projetée (sur dalle en sous face, combles, conduits et coupe-feu).

Pour économiser de l'espace dans les villes, les parkings sont généralement situés sous les bâtiments résidentiels et commerciaux, ce qui signifie que les habitants au-dessus peuvent subir une déperdition d'énergie à travers le plancher ou plafond et les nuisances sonores des véhicules en dessous.

C'est particulièrement vrai lorsque les parkings peuvent accueillir un trafic important dans de grands espaces ouverts.

Nous participons donc pleinement à la rénovation énergétique des bâtiments anciens ainsi qu'à l'isolation thermique et incendie des bâtiments neufs.

Nos activités consistent à :

- Projeter de la laine de roche (accompagnée d'eau sous pression) grâce à une machine spéciale sur la surface à isoler (dalle ou conduit). Cette action nécessite l'application d'. Il faut pour cela connaître le fonctionnement de chaque outil (machine de projection de la laine, machine de projection de l'apprêt d'accroche et des compétences en plomberie pour le branchement au circuit d'eau).  
La laine de roche est projetée en isolation thermique/phonique ou coupe-feu.  
L'isolation thermique satisfait de R30 à R240 mn suivant le type de profil, de son facteur de massivité (compris entre 67 et 495 m-1) et de la température critique.  
Le coupe-feu assure la protection passive contre l'incendie des structures en béton armé. Ses performances en résistance au feu sont REI 120 à 360 mn (CF 6 h) en fonction du type de dalle béton et de l'épaisseur de projection appliquée ;
- Poser du Le lattis métallique nervuré (Nergalto) qui est un support d'enduit en intérieur et en extérieur. Il assure l'adhésion de revêtements plâtrés sur murs, plafonds ou maisons à ossature bois. Il s'utilise également en flocage d'isolation thermique, flocage coupe-feu et en enrobage de charpentes métalliques ;
- Poser des panneaux rapportés en laine de roche/verre si le client ou la surface à isoler l'exige.