

Travaux

Fort de plusieurs années d'expérience dans le secteur,
B.E.C. vous garanti des conseils et travaux de professionnel.

BARMOY

Etanchéité - Couverture

ETANCHEITE



B.E.C. intervient pour tout type de travaux (neuf ou réfection), sur tout type de supports (dalle béton, bois, bac acier) et pour tout type de clients (particuliers, professionnels, collectivités, etc ...) avec garantie décennale.

B.E.C. réalise des complexes d'étanchéité de toutes natures avec des isolants de type mousse polyuréthane, polystyrène, perlite, laine de roche ou verre cellulaire et des membranes de type bitume ou PVC.

Nous utilisons les meilleurs produits du marché fabriqués par de grandes marques reconnues afin de satisfaire nos clients.

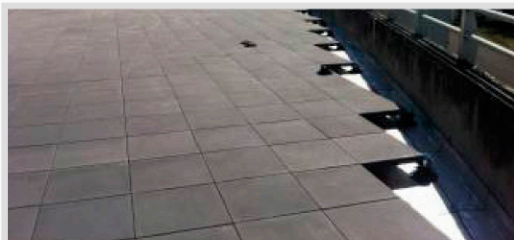
B.E.C. propose tout type de finitions pour ces ouvrages d'étanchéité tel que :

DALLES ET PLATELAGES

Dalles sur plots ou sur sable (pour les rez de chaussée). Grand choix de type de dalles bois, béton ou composite.

Platelage bois ou composite posé sur lambourde.

B.E.C. peut réaliser ces travaux sur tout type de support (étanché ou non) tel que terrasse extérieure ou balcon.



VEGETALISATION



Tout comme pour ces autres matériaux, **B.E.C.** sélectionne avec le plus grand soin ses fournisseurs de végétaux afin de proposer des systèmes légers et performants.

Plusieurs types de complexe de végétalisation sont possible tel que :

- ✓ **semis** (solution économique - taux de couverture de 40 à 60% après 1 an)
- ✓ **plantation de micromottes** (solution intermédiaire - taux de couverture de 60 à 70% après 1 an)
- ✓ **tapis précultivé** (solution optimum - taux de couverture de 90% à 1 an)
- ✓ **cassette emboîtable** (solution optimum - taux de couverture de 90% à 1 an)

Ce système permet notamment d'améliorer un peu plus la thermie du bâtiment, de ralentir le rejet des eaux de pluies dans les réseaux et favorise l'amélioration de la qualité de l'air.

GRAVILLONS

Solution de finition basique mais pérenne, la mise en oeuvre de gravillons sur un toit terrasse est préconisée en cas de :

- ✓ circulation régulière (présence d'équipement technique)
- ✓ retenue d'eau importante (en cas de réfection).

B.E.C. met en oeuvre des gravillons roulés et lavés avec une épaisseur suffisante (mini. 4 cm) afin de répondre à la norme de ce type d'ouvrage.

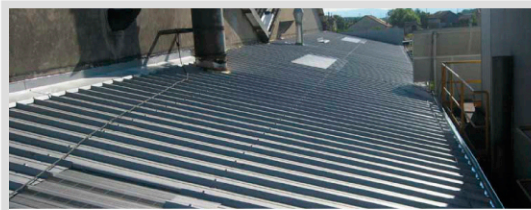


- ✓ **gravillonnées**
- ✓ **végétalisées**
- ✓ **dallées**
- ✓ **autoprotégées**

COUVERTURE BAC ACIER

Garage, hangar, local agricole ou autre, **B.E.C** intervient sur tout type de locaux neufs ou en réfections pour la pose ou le remplacement :

- ✓ des bacs aciers
- ✓ et des accessoires (faitière de ventilation, chéneau, tuyau de descente d'eau pluviale, etc ...).



COUVERTURE TRADITIONNELLE ET ISOLATION



B.E.C. réalise pour vous les travaux de réfection de la toiture de votre lieu de résidence ainsi que la zinguerie.

Tuiles béton ou terre cuites, avec ou sans accessoires (zinguerie), accessoires seuls, **B.E.C.** est à votre écoute.

En cas d'impossibilité technique ou financière, il est également possible de réaliser la mise en oeuvre d'une isolation soufflée de vos combles à l'aide de laine de roche ou ouate de cellulose.



Savez-vous que 30% des déperditions thermiques d'une habitation se situent au niveau de la toiture (peu ou pas isolée) ?

Pour remédier à cela, et selon votre demande et vos besoins, il pourra vous être proposé la mise en oeuvre de procédé type sarking ou panneau isolant.

RECHERCHE DE FUITES

B.E.C. intervient sur tout type de bâtiments auprès de particuliers et de professionnels

B.E.C. propose différents types de procédés concernant la recherche de fuites :

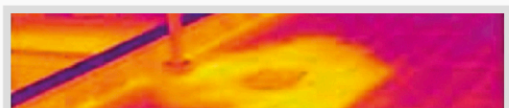
PAR GAZ TRACEUR



B.E.C. met en oeuvre la technique d'injection de gaz traceur pour localiser des fuites dans 3 cas spécifiques :

- ✓ Lorsque les autres techniques ne sont pas opérantes
- ✓ Sur des terrasses végétalisées ou avec terre végétale
- ✓ Lorsque l'isolant est chargé en eau rendant difficile l'usage du fumigène

PAR CAMERA THERMIQUE



B.E.C. se sert de la thermographie infrarouge comme technique non destructive pour repérer sur les toitures terrasses les zones humides infiltrées par l'eau.

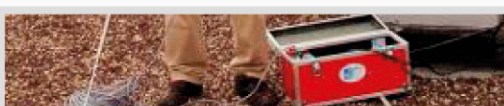
PAR FUMIGENE



B.E.C. utilise la technique d'injection de fumigène comme méthode alternative ou complémentaire de recherche de fuite d'eau.

Elle permet de vérifier l'intégrité des toitures terrasses dont la membrane étanche n'est pas collée ou soudée au support isolant.

PAR ELECTRO ACOUSTIQUE



B.E.C. utilise la méthode électro-acoustique pour localiser en surface avec précision les points de fuites et infiltrations d'eau dans le revêtement d'étanchéité de la plupart des toitures terrasses : **gravillonnées, végétalisées, dallées, autoprotégées**

ENTRETIEN

La pérennité des bâtiments passe inévitablement par la mise en place d'un contrat d'entretien périodique afin d'éviter fuites et infiltrations comme le préconise les DTU.

La couverture constitue une zone sensible, soumise aux intempéries et aux dégradations accidentelles.

B.E.C. a mis en place un contrat d'entretien reposant sur un programme préventif qui consiste au nettoyage et à l'examen régulier et minutieux des ouvrages.

Les zones à risques sont repérées et font l'objet d'un rapport détaillé appuyé de photos.

Dès qu'un désordre ou une faiblesse est diagnostiqué, le service maintenance vous établit un devis curatif.



Un défaut d'entretien de l'étanchéité peut causer plusieurs problèmes :

✓ **Dégradation prématurée du complexe d'étanchéité.**

✓ **Infiltrations, défaut de joint silicone sur solin ou couverture, enracinement de végétaux ...**

Les dégâts occasionneront des coûts de reprises d'embellissement intérieur + intervention en toiture pour réparation.

✓ **Bouchage des évacuations d'eau pluviales pouvant occasionner l'effondrement de tout ou partie de la couverture.**

QUALITE GARANTIE

Tous nos travaux sont réalisés dans le cadre de la garantie décennale hors travaux de recherche de fuite, entretien de toit terrasse et travaux de reprise ponctuelle.

Un client satisfait est la meilleure reconnaissance qui soit pour notre société.

www.barmoy-etancheite-couverture.fr

**DEVIS Gratuit
sur demande**

**Zones d'intervention
Départements 39, 25, 70
71, 21, 52**

BARMOY
Etanchéité - Couverture

Bureau ouvert
8h-12h / 13h30-18h

N° SIRET : 80386779500012

Centre d'Activités Nouvelles
210, Avenue de Verdun
39100 Dole

Tél : 03 84 82 88 54

Fax : 03 84 82 88 83

Port. : 06 38 48 09 35

contact@barmoy-etancheite-couverture.fr