

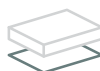
# BM-COUSTIC



**TOITURE  
et FAÇADE**



Pare-vapeur + Feutre



Revêtement pare-vapeur  
toitures métalliques



BM-COUSTIC est un pare-vapeur acoustique composé d'un voile de verre à fort grammage et d'un pare-vapeur aluminium.

**Livraison au rouleau près dans toute la France sous 72 heures.**

## DOMAINE D'EMPLOI

BM-COUSTIC est destiné à l'isolation acoustique des bâtiments à faible et moyenne hygrométrie. Il est mis en œuvre avec des panneaux d'isolation thermique et acoustique en laine de roche, et posé directement sur l'élément porteur en TAN.

## MISE EN ŒUVRE

Le produit BM-COUSTIC est déroulé sur l'élément porteur en TAN à l'avancement, face aluminium visible avec un recouvrement de 10 cm conformément au DTU 43.3. Des fonds d'ondes en laine de roche de la gamme TRAPLAINE peuvent être insérés préalablement dans les ondes des TAN, pour améliorer les performances acoustiques.

## EN BARDAGE

Le produit BM-COUSTIC est découpé de même largeur que les plateaux métalliques, puis mis en œuvre à l'avancement au fond des plateaux perforés, à lèvres droites ou à caissons, avant la pose de l'isolant de bardages.

### Absorption acoustique sur TAN perforée en plage

| Fréquence en HZ | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
|-----------------|-----|-----|-----|------|------|------|
| $\alpha_s$      | 0,7 | 0,8 | 0,9 | 0,75 | 0,7  | 0,6  |

### Absorption acoustique sur TAN perforée en totalité

| Fréquence en HZ | 125  | 250  | 500  | 1000 | 2000 | 4000 |
|-----------------|------|------|------|------|------|------|
| $\alpha_s$      | 0,65 | 0,75 | 0,85 | 0,88 | 0,97 | 0,77 |

### Dimensions et conditionnement POUR TOITURE

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| dimensions du rouleau<br>40 ml x 1,20 m<br>+/- 1cm | 48m <sup>2</sup><br>par rouleau |
| 10 rouleaux par palette                            | 480m <sup>2</sup> par palette   |

### Dimensions et conditionnement POUR FAÇADE

|   |                                 |                                  |
|---|---------------------------------|----------------------------------|
| dimensions du rouleau<br>40 ml x 400 mm | 48m <sup>2</sup><br>par rouleau | 864m <sup>2</sup><br>par palette |
| 40 ml x 450 mm                          | 36m <sup>2</sup><br>par rouleau | 648m <sup>2</sup><br>par palette |
| 40 ml x 500 mm                          | 40m <sup>2</sup><br>par rouleau | 720m <sup>2</sup><br>par palette |



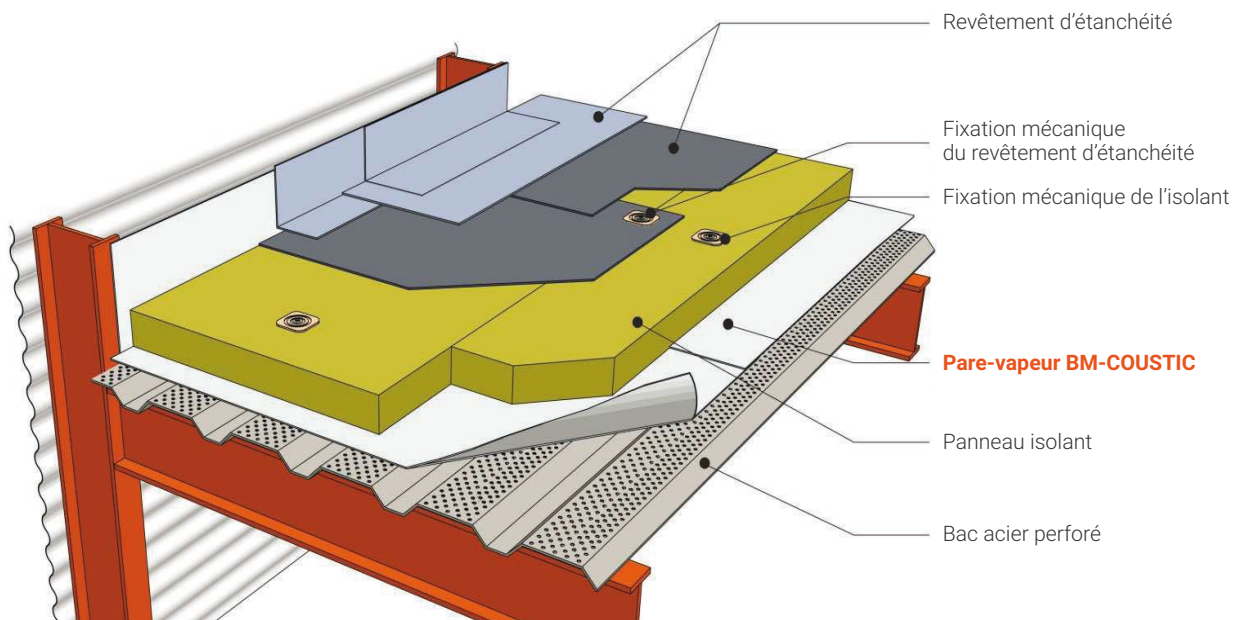
FACILITÉ  
DE POSE



DISPONIBLE  
À L'UNITÉ



EN STOCK



Tous les documents techniques sont en téléchargements libres sur [www.bm-france.fr](http://www.bm-france.fr)

#### BM FRANCE

Pôle d'entreprises Les Orchidées  
3, Rue Walter Hallstein  
ZI Savipol- 10300 Sainte-Savine  
France

#### Contact

Tél. + 33 (0)3 25 49 58 39  
Fax + 33 (0)3 25 75 69 83  
Contact@bm-france.fr  
[www.bm-france.fr](http://www.bm-france.fr)

  
Building Materials France