

# EXPANCIM

## EXPANSEUR DE MORTIER DE FACADE

### AVANTAGES :

- Anti salpêtre
- Gain de temps
- Anti condensation.
- Meilleur accrochage.

### PROPRIETES :

EXPANCIM assure un meilleur fini des ouvrages et offre un confort dans le travail : Grande légèreté – Réduction de poids – Moins de fatigue – Meilleur rendement et ouvrabilité

EXPANCIM est très onctueux. Les mortiers obtenus sont très étanches et ne subissent pas de remontées capillaires.

EXPANCIM incorporé au moment de la confection des enduits et mortiers, provoque :

1. Une meilleure fluidité et une très bonne répartition des agrégats.
2. Un meilleur accrochage sur les supports.
3. Un confort dans le travail des mortiers.
4. Un gain de temps dans la réalisation des ouvrages : une passe = 3cm.
5. Une souplesse et une très grande légèreté permettant un gain de poids d'environ 30%.

EXPANCIM s'utilise aussi bien pour des réalisations extérieures ou intérieures telles que :

1. Enduits extérieurs ou intérieurs grattés à la taloche ou à la pointe, mouchetés à la tyrolienne ou balai, remplissage entre colombage, talochés prêts à peindre, jetés rustiques, écrasés.
2. Soubassements, caves, maisons humides, sous-enduits.

SECURITE D'EMPLOI : Néant

### UTILISATION :

1. **Supports** : Les supports seront débarrassés de toutes souillures, de traces de salpêtre, de moisissures, et largement humidifiés avant application sans toutefois être ruisselants
2. **Mortiers bâtards pour façade**
  - a. Ciment blanc : 25kg
  - b. Chaux hydraulique blanche : 25kg
  - c. Sable 0,3 à 0,5 : 150kg
  - d. EXPANCIM : 0,1kg
  - e. Eau : environ 32 litres
  - f. Malaxage en bétonnière : 3mm
3. **Mortiers anti-condensation anti-salpêtre** :
  - a. Ciment blanc ou gris : 50kg
  - b. Sable 0,3 à 0,5 : 150kg
  - c. EXPANCIM : 0,1kg
  - d. Eau : environ 30 litres
  - e. Malaxage en bétonnière : 3mm
4. **Ordre d'incorporation dans la bétonnière**

le sable  
Ciment et chaux.  
 $\frac{3}{4}$  d'eau de gâchage  
EXPANCIM (laisser tourner la bétonnière 1mn avant de le répartir dans la masse).  
Ajouter de l'eau si nécessaire  
Nota : Le malaxage ne doit pas excéder 4 à 5 minutes.
5. **Pour EXPANCIM liquide**, utiliser 100cc par sac de ciment.

Nota : Notre responsabilité ne saurait être engagée pour toute utilisation non conforme à nos instructions.