



EXPANCIM

Réf : AER95

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.

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

MODE D'EMPLOI

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 : 3mn

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 : 3mn

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.

PRECAUTIONS ET SECURITE D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité sur notre site www.chimie-technique-conseil.fr