

## ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT

ENTRAINEUR D'AIR À EFFET PLASTIFIANT NORME CE EN 934-2  
STABILISÉ ET AUTOCONTROLÉ



### AVANTAGES PRODUITS

- Réduit l'eau de gâchage sans réduire l'ouvrabilité
- Mélange plus facile, plus rapide et plus cohésif du béton
- Facilite le bon compactage par vibration
- Réduit le ressuage des mélanges sable et granulats gros
- Améliore la durabilité du béton exposé aux marées
- Réduit considérablement les dégâts à cause de cycles gel/dégel.

### DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Sans Odeur, Sans Solvant



\*émission de substances volatiles dans l'air intérieur présentant un risque de toxicité par inhalation sur une échelle de classe de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions)



web

## DÉFINITION ET PRÉSENTATION DU PRODUIT

ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT est un liquide fluide prêt à l'emploi qui, une fois incorporé dans la préparation des bétons, mortiers, coulis et enduits de façades, apporte :

- **Grâce à son effet thixotrope** une meilleure facilité de mise en œuvre et donc une excellente homogénéité finale ainsi qu'une suppression des retombées et des phénomènes de raccord.
- **Grâce à son effet imperméabilisant**, une diminution des remontées capillaires, une limitation du phénomène de ressuage, une ségrégation et un faïençage supprimés, de même qu'une meilleure résistance au cycle gel-dégel.

## DOMAINES D'APPLICATION

Les applications d'ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT sont multiples :

- Pistes d'aéroport,
- Dalles de parking,
- Mortiers, bétons projetés,
- Bétons autoroutiers,
- Bétons marins,
- Enduits de façades,
- Autres enduits
- Coulis d'injection,
- Bétons pompés,
- Bétons bruts de coffrage,
- Quais et tous bétons soumis aux intempéries, etc

ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT peut être utilisé pour la réalisation d'enduits de façades, d'enduits anti-condensation et d'enduits anti-salpêtres.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Adjuvant de synthèse
<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Marron
<i>Densité :</i>	Environ 1
<i>pH :</i>	6,8
<i>Températures limite d'application :</i>	+ 5°C à + 50°C
<i>Solubilité et nettoyage des outils :</i>	Eau

## PROCÈS VERBAUX – RÉFÉRENCES

Conforme à la norme EN 934-2.

## CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

### 1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes. Les supports devront être largement humidifiés.

### 2 - Mise en œuvre

ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT est prêt à l'emploi.



web

Incorporer ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT dans les 3/4 de l'eau de gâchage à raison de :

ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT	AIR ENTRAINE	AIR RESIDUEL	AIR OCCLUS
0,25 % du poids du ciment	4 %	2 %	6 %
0,50 % du poids du ciment	6 %	2 %	8 %

Puis ajouter le sable, laisser tourner la bétonnière 1 à 2 minutes, afin de bien répartir ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT dans la masse.

Incorporer ensuite le ciment et la chaux.

Ajouter la quantité d'eau voulue pour obtenir la consistance désirée.

### 3 - Application

Le mélange ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT doit être le plus homogène possible.

### 4 - Consommation :

De 0,25 % à 0,5 % du poids du ciment.

### 5 - Finition

ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT n'altère nullement les qualités des bétons et mortiers et ces derniers peuvent être revêtus sans problème.

## PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

ENTRAINEUR D'AIR POUR BÉTON, MORTIER, COULIS ET ENDUIT supporte l'attaque du gel. Il convient toutefois de le dégeler complètement et de bien le mélanger avant emploi.

## TRANSPORT ET STOCKAGE

*Transport* : non soumis à la réglementation des transports.

*Stockage et conservation* : un an en emballage d'origine fermé à l'abri de toutes sources de chaleur.

## CONDITIONNEMENTS

Dose : 90 ml par sac de 35 kg de ciment

Dose : 130 ml par sac de 50 Kg de ciment

Flacon Doseur : 1 kg

Bidon : 2 kg et 5 kg

Jerrican : 10 kg et 20 kg.

Fût : 220 kg

Ibc : 1000 Kg

Les renseignements fournis par la présente notice sont donnés à titre indicatif. Ils sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Ils n'entraînent aucune dérogation à nos conditions générales. Ils ne peuvent en aucun cas, impliquer une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité quant à l'utilisation de nos produits. L'applicateur doit s'assurer d'être en possession de la dernière édition de cette fiche technique. Annule et remplace les éditions précédentes. Édition du 1<sup>er</sup> trimestre 2024.

