



# ADDIFOR® 2000



## PLASTIFIANT / REDUCTEUR D'EAU. EN 934-2 : T.2 . Référentiel de certification NF 085

Date d'actualisation: 27 Août 2020

### Propriétés

ADDIFOR® 2000 est un adjuvant liquide, non chloré qui confère aux bétons les caractéristiques suivantes :

- Forte réduction d'eau à maniabilité égale.
- Augmentation des résistances mécaniques.
- Amélioration de l'ouvrabilité à E/C constant.
- Augmentation de la compacité.

### Domaines d'application

- Tous types de bétons (sauf bétons avec ciment alumineux).
- Bétons hautes performances.
- Bétons précontraints.
- Préfabrication.
- Bétons prêts à l'emploi.
- Bétons armés en général, étuvés ou non.
- Bétons pompés.

### Caractéristiques

Aspect : Liquide.  
Couleur : marron.  
Masse volumique :  $1,16 \pm 0,03$  kg/L à 20°C.  
Extrait sec : 30,7 à 33,9%  
pH : 6,5 à 9  
Teneur en Cl<sup>-</sup> : <0,1 %  
Teneur en Na<sub>2</sub>O équivalent : < 6%  
Craint le gel : réhomogénéiser après retour hors gel.

### Mise en œuvre

ADDIFOR® 2000 est miscible à l'eau et est compatible avec l'emploi des autres adjuvants de la gamme Technique Béton. Incorporation à l'eau de gâchage en totalité ou fractionné.

### Dosage

Plage d'utilisation : 0,6 à 2 % du poids de ciment selon les caractéristiques recherchées et le type de ciment.

### Performances

Résistances mécaniques en compression à 20°C, en MPa selon EN 934-2.

Ciment Milke classic CEM I 52,5N



**A consistance égale (Réduction d'eau 17%)**

**Essais réalisés en laboratoire.**

### Prestations

- Elaboration de formules béton adjuvanté adaptées
- Installation de systèmes de dosage pour centrales ou toupies

### Sécurité

Consulter la fiche de données de sécurité.

### Stockage

1 an en emballage d'origine à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

### Conditionnement

Container : 1000 L  
Fût de 215 L.  
Jerrycan de 20L.