



Cimpréfa 16-3

Entraîneur d'air

Adjuvant pour préfabrication à démoulage immédiat

Le **Cimpréfa 16-3** est un adjuvant non chloré permettant une réduction d'eau et une optimisation du dosage en ciment.

Le **Cimpréfa 16-3** permet d'obtenir :

- une amélioration du remplissage des moules d'où l'optimisation du rendement des machines et une usure moindre,
- une meilleure tenue en sortie de presse,
- une amélioration de l'aspect de surface,
- une augmentation des résistances mécaniques.

Le **Cimpréfa 16-3** est conforme à la norme EN 934-2.

CARACTERISTIQUES

- Liquide brun
- Masse volumique à 20°C :
1,055 kg/dm³ ± 0,020
- pH : 9,0 ± 1,0
- Extrait sec : 15,0 % ± 1,5 %
(halogène)
- Extrait sec : 16,1 % ± 1,6 %
(NF EN 480-8)
- Na₂O_{équivalent} : ≤ 2,0 %
- Cl⁻ : ≤ 0,10 %
- Température de congélation :
0°C
- Viscosité :
 - à 20 °C ≈ 25 cP
 - à 5° C ≈ 30 cP
- Effet à la corrosion : PND
 - contient des composants uniquement de l'EN 934-1 : 2008 annexe 1.

DOMAINE D'UTILISATION

Le **Cimpréfa 16-3** est recommandé dans les bétons fermes destinés à la fabrication de pièces manufacturées en démoulage immédiat (blocs, entrevous, caniveaux, regards, tuyaux, etc...). Son utilisation permet d'optimiser le process industriel (notamment réduction des temps de remplissage et de vibration).

MODE D'EMPLOI

Le **Cimpréfa 16-3** est introduit en même temps que l'eau de gâchage.

DOSAGE

- La plage de dosage est comprise entre 0,05 kg et 1 kg pour 100 kg de ciment.
- Selon l'effet recherché et le liant considéré, le dosage optimum sera déterminé par des essais industriels.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Il est indispensable de stocker ce produit dans un abri hors gel, à l'abri du soleil et des fortes chaleurs.



Ne supporte pas le gel

SECURITE

- En cas de projection, laver abondamment à l'eau.
- Il est conseillé d'utiliser des lunettes et des gants lors de la manipulation du produit.
- Dans tous les cas se reporter à la fiche de sécurité de ce produit.

CONDITIONNEMENT

- Vrac.
- Cubitainer de 1 000 litres.
- Fûts de 200 litres.
- Tonnelets de 30 litres.

DUREE DE VIE

- Date de péremption : 1 an à compter de sa date de fabrication.

Retrouvez la fiche technique et la fiche de données de sécurité de ce produit sur notre site Internet : <http://www.axim.fr>