



# Mapeplus Fluidifiant



**Superplastifiant haut réducteur d'eau pour mortiers et bétons**



## DESCRIPTION

**Mapeplus Fluidifiant** est un adjuvant liquide non chloré prêt à l'emploi à base de polymères acryliques modifiés.

## DOMAINE D'APPLICATION

**Mapeplus Fluidifiant** est un superplastifiant haut réducteur d'eau pour les bétons, les mortiers et les chapes.

Ses principaux avantages sont les suivants :

- Fluidifie un béton ou un mortier sans augmenter le dosage en eau et sans diminuer les résistances mécaniques
- Facilite la mise en place des bétons et mortiers
- Augmente les résistances mécaniques
- Imperméabilise dans la masse
- Diminue le retrait et le risque de fissuration

**Mapeplus Fluidifiant** est compatible avec tous les ciments (sauf ciments alumineux) et avec les autres adjuvants MAPEI de la gamme **Mapeplus**.

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Mapeplus Fluidifiant** est une solution aqueuse à base de polymères acryliques qui améliore la dispersion du ciment, la cohésion et la pompabilité des mortiers et des bétons.

## MODE D'EMPLOI

Ajouter **Mapeplus Fluidifiant** à l'eau de gâchage à raison de 1 dose de 350 ml pour 1 sac de 35 kg de ciment. Selon l'effet recherché, il est possible d'ajouter 2 doses de 350 ml pour 1 sac de 35 kg de ciment.

## CONSOMMATION

1 dose de 350 ml pour 1 sac de 35 kg de ciment.

## CONDITIONNEMENT

Dose de 350 ml

## STOCKAGE

24 mois en emballage d'origine non ouvert dans un local tempéré à l'abri du gel et des rayons du soleil.

## INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ POUR LA PRÉPARATION ET LA MISE EN ŒUVRE

**Mapeplus Fluidifiant** n'est pas dangereux selon la réglementation en vigueur concernant la classification des mélanges. Il est recommandé de respecter les précautions habituelles, liées à la manipulation des produits chimiques. La fiche des données de sécurité est disponible sur demande.

# Mapeplus Fluidifiant



## DONNÉES TECHNIQUES (valeurs moyennes de laboratoire données à titre indicatif)

### DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT

Consistance	liquide
Couleur	brun clair
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> )	1,05 ± 0,02
Extrait sec conventionnel (%)	14,3 ± 1,4
pH	7,5 ± 1
Teneur en chlorures (%)	≤ 0,1
Teneur en Na <sub>2</sub> O (%)	≤ 2,0
Classe de danger selon directive CE 1999/45 et d'après le règlement CE N°1907/2006 (REACH)	Aucune. Avant utilisation, consulter le paragraphe "Instructions de sécurité pour la préparation et la mise en œuvre" ainsi que les informations portées sur l'emballage et la Fiche des Données de Sécurité.
Classification douanière	3824 40 00

### N.B PRODUIT RESERVE À UN USAGE PROFESSIONNEL

**N.B** Les informations et prescriptions de ce document résultent de notre expérience. Les données techniques correspondent à des valeurs d'essais en laboratoire. Vérifier avant utilisation si le produit est bien adapté à l'emploi prévu dans le cadre des normes en vigueur. Ce produit est garanti conformément à ses spécifications, toute modification ultérieure ne saurait nous être opposée. Les indications données dans cette fiche technique ont une portée internationale. En conséquence, il y a lieu de vérifier avant chaque application que les travaux prévus rentrent dans le cadre des règles et des normes en vigueur, dans le pays concerné. Nous nous réservons le droit de modifier notre documentation technique. Il y a donc lieu de vérifier que le présent document correspond à notre dernière édition.