

# Mapeplus Retardateur



## Retardateur de prise pour mortiers et bétons

### DESCRIPTION

**Mapeplus Retardateur** est un adjuvant liquide non chloré prêt à l'emploi retardateur de prise et légèrement plastifiant.

### DOMAINE D'APPLICATION

**Mapeplus Retardateur** est un retardateur de prise pour les bétons, les mortiers, les enduits et les chapes. Ses principaux avantages sont les suivants :

- Retarde la prise du béton ou du mortier
- Limite la perte d'ouvrabilité par temps chaud
- Permet le bétonnage par temps chaud (jusqu'à 35°C)
- Améliore les résistances mécaniques
- A un effet légèrement plastifiant

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

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

**Mapeplus Retardateur** est une solution aqueuse à base de polymères actifs qui retarde l'hydratation du ciment.

### MODE D'EMPLOI

Ajouter **Mapeplus Retardateur** 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. Par temps chaud, utiliser une eau de gâchage froide. Les mortiers et les bétons seront protégés après leur mise en œuvre contre l'évaporation trop rapide de l'eau due au soleil et à la chaleur.

### CONSOMMATION

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

### CONDITIONNEMENT

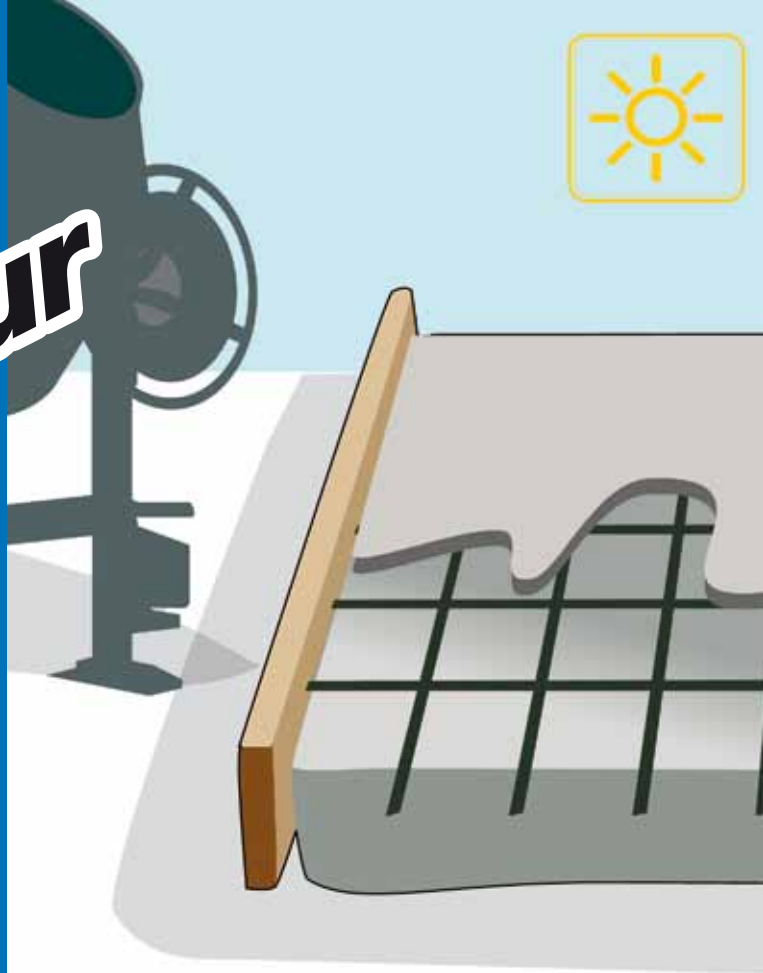
Dose de 350 ml

### STOCKAGE

24 mois en emballage d'origine fermé 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 Retardateur** n'est pas dangereux selon la réglementation en vigueur concernant la classification des préparations. 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 Retardateur



DONNÉES TECHNIQUES (valeurs moyennes de laboratoire données à titre indicatif)	
DONNÉES D'IDENTIFICATION DU PRODUIT	
Consistance	liquide
Couleur	brun
Masse volumique (g/cm <sup>3</sup> )	1,07 ± 0,02
Extrait sec conventionnel (%)	13,4 ± 1,3
pH	6 ± 1
Teneur en chlorures (%)	≤ 0,1
Teneur en Na <sub>2</sub> O (%)	≤ 3,0
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.

La reproduction intégrale ou partielle des textes, des photos et illustrations de ce document, faite sans l'autorisation de Mapei, est illicite et constitue une contrefaçon

08-2011

