

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS

ADJUVANT EN FLOCONS, ACCÉLÉRATEUR CHLORÉ PUISSANT
DE PRISE DES ENDUITS, MORTIERS ET BÉTONS



AVANTAGES PRODUIT

- Action rapide
- Augmente fortement la résistance mécanique
- Evite les risques de gel pendant la prise
- Fonction antigel jusqu'à 10°C

DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR*



* 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

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS est une poudre floconneuse utilisée comme accélérateur de prise à effet plastifiant et réducteur d'eau.

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS augmente la résistance mécanique des mortiers et bétons, évite les risques de gel pendant la prise des bétons et mortiers.

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS accélère les réactions exothermiques des bétons fraîchement coulés permettant une résistance au gel jusqu'à des températures pouvant atteindre -10°C.

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS est compatible avec la plupart des enduits prêts à l'emploi mais n'a que très peu d'effet sur ceux contenant principalement de la chaux.

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS permet de travailler plus rapidement les enduits lorsque les températures sont très basses.

DOMAINES D'APPLICATION

- Ouvrage en maçonnerie de petits éléments : pose de parpaing
- Travaux de gros œuvre en maçonnerie de toitures (faîtages, solins, rives)
- Travaux de chapes et dalles à base de liants hydrauliques (DTU 26.2)
- Travaux d'enduits conformément au DTU 26.1

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| | |
|---|----------------------------|
| <i>Composition :</i> | Adjuvant chloré |
| <i>Aspect :</i> | Flocons |
| <i>Couleur :</i> | Blanche |
| <i>Densité apparente :</i> | 2,5 |
| <i>Densité relative :</i> | 0,8-0,9 kg/dm ³ |
| <i>Températures limite d'application :</i> | +5°C à + 40°C |
| <i>Températures limite de service :</i> | - 10°C à + 50°C |
| <i>Solubilité et nettoyage des outils :</i> | Eau |

CONSEILS GÉNÉRAUX D'EMPLOI

1 - Préparation des supports

Les surfaces à traiter doivent être propres, sèches, dégraissées, dépoussiérées et adhérentes.

2 - Mise en oeuvre

Mélanger PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDRE POUR MORTIERS dans l'eau de gâchage à raison d'une dose par sac de 35 kg de ciment ou 6sacs d'enduit prêt à l'emploi.

Cette dose peut être doublée lorsque l'on recherche un effet plus rapide ou par temps de gel.

Protéger les bétons et mortiers du gel avec des paillons.

3 - Application

Mélanger dans l'eau de gâchage, le béton ou mortier s'applique normalement.

Exemple de résultat : pour du ciment CPA et pour une température de + 5°C.



web

| | Début de prise | Fin de prise |
|--|----------------|----------------|
| Témoin CPA 55 | 7 h 45 | 16 à 19 heures |
| PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDDRE POUR MORTIERS 1 dose | 6 h 00 | 10 à 14 heures |
| PUISSANT ACCELERATEUR, ANTIGEL POUDDRE POUR MORTIERS 2 doses | 4 h 15 | 10 à 14 heures |

4 - Consommation

1 à 2 doses par sac de 35 kg de ciment.

5 - Finition

PUISSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDDRE POUR MORTIERS n'altère nullement les qualités des bétons et mortiers et ces derniers peuvent être revêtus sans problème.

PRÉCAUTIONS PARTICULIÈRES ET SÉCURITÉ

Ne pas utiliser d'agrégats gelés. Ne pas utiliser dans les bétons ferrailés. SSANT ACCÉLÉRATEUR, ANTIGEL POUDDRE POUR MORTIERS ne doit pas être utilisé pour les planchers chauffants, les bétons précontraints, les cuves, les réservoirs, les scellements au contact des métaux, les bétons traités à plus de +65°C. Ne jamais utiliser avec les ciments alumineux fondus. Ne jamais sous-doser le béton (300 kg par m³). Irritant pour les yeux. En cas de contact avec les yeux, laver abondamment à l'eau.

TRANSPORT ET STOCKAGE

Transport : non soumis à la réglementation des transports.

Stockage et conservation : à l'abri de l'humidité, un an en emballage d'origine fermé dans un local sec.

TEINTE

Blanc.

CONDITIONNEMENT

Dose de 0,2 Kg pour un sac de ciment de 35 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^{er} trimestre 2023.



web