



ACCELPRISE

CONCENTRÉ À DILUER ADJUVANT ACCÉLÉRATEUR DE PRISE et de DURCISSEMENT POUR BÉTON AVEC FONCTION ANTIGEL A USAGES PROFESSIONNELS

PROPRIETES :

ACCELPRISE est miscible dans l'eau en toute proportion et de par ses propriétés synergisées, accélérateur de prise et de durcissement, est utilisé pour les travaux de bétonnage en période hivernale jusqu'à -10°C ou lorsqu'il est souhaitable de pouvoir réduire les temps de fabrication afin de reprendre plus rapidement les moules, coffrages sur les chantiers ou préfabrifications.

ACCELPRISE augmente la résistance des objets fabriqués dans les premiers temps qui suivent la fabrication et apporte un caractère plastifiant au béton.

COMPOSITION :

Préparation à base de composés minéraux synergisés.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES :

ASPECT PHYSIQUE	: Liquide
MASSE VOLUMIQUE	: 1460 g/l
RÉACTION CHIMIQUE	: Légèrement alcaline
TENEUR EN CHLORE	: à la dose d'utilisation préconisée, inférieure aux limites du DTU n°21.4 10/1997
VISCOSITÉ MOYENNE	: 75 cps, mob 2, vit 100 tr/min

MODE D'EMPLOI :

Incorporer l'adjuvant avec l'eau nécessaire au gâchage afin d'assurer au malaxage, une répartition homogène dans la masse. Selon la température et le temps de prise recherchés de 0,5 à 2 % du poids du ciment. Soit pour un sac de 35 kg de ciment : de 175 g (120 ml) à 700 g (480 ml) d'adjuvant. Plus la dose d'adjuvant est forte, plus le temps de prise sera court.

Nota : les doses trop élevées d'adjuvant provoquent une baisse de résistances mécaniques, qui peuvent être limitées grâce à l'ajout complémentaire d'un fluidifiant utilisé comme réducteur d'eau.

Respecter les prescriptions du DTU n° 21-4 d'octobre 1997 concernant les limitations d'emploi dans certains travaux de bétonnage ou avec des ciments spéciaux.

PRECAUTIONS D'EMPLOI ET STOCKAGE :

Stocker hors de portée des enfants. Refermer l'emballage après chaque utilisation. En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau claire pendant 15 minutes. En cas de nécessité d'ajout très important d'accélérateur, ajouter un fluidifiant réducteur d'eau pour améliorer la résistance mécanique.