

# ACTIPRISE

Antigel accélérateur de prise et de durcissement norme CE EN 934-2  
Adjuvant liquide sans chlorure pour béton, mortier et coulis



## LES AVANTAGES

- Economie d'énergie par la forte réduction des temps de prise en préfabrication
- Rentabilité assurée par la vitesse de démoulage et de rotation des coffrages
- Permet une résistance au gel jusqu'à -10° C

### DÉVELOPPEMENT DURABLE

- Fabriqué en France
- Norme CE EN 934-2
- Concentré Sans Chlore



\* 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)



## LES UTILISATIONS

- Adjuvant accélérateur de prise antigel que l'on incorpore aux bétons et enduits notamment par temps froid.
- Accélère l'hydratation et les réactions exothermiques des bétons fraîchement coulés permettant une résistance au gel jusqu'à des températures pouvant atteindre moins 10°C.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Accélère la prise des bétons par temps de gel.
- Apporte une économie d'énergie en préfabrication avec étuvage car il permet la réduction de la durée de traitement de prise ou de la température d'étuvage.
- Donne une accélération du démoulage en préfabrication sans étuvage, permettant une manipulation plus rapide en fonction du ciment utilisé et de la température ambiante.
- Permet une vitesse d'utilisation des coffrages plus rapide par un décoffrage accéléré des planchers, banches et poteaux.



## MODE D'EMPLOI

### ✓ Conseils généraux d'emploi

#### 1 Préparation des supports

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

#### 2 Mise en œuvre

ACTIPRISE est mis dans le malaxeur en même temps que l'eau de gâchage. Pour une préparation manuelle, ACTIPRISE se mélange directement à l'eau de gâchage. ACTIPRISE peut-être introduit par un doseur automatique dans les centrales à béton.

#### 3 Applications

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

|                 | Début de prise | Fin de prise   |
|-----------------|----------------|----------------|
| Témoin CPA 55   | 7 h 45         | 16 à 19 heures |
| ACTIPRISE 0,5 % | 6 h 00         | 10 à 14 heures |
| ACTIPRISE 2 %   | 4 h 15         | 10 à 14 heures |

#### 4 Consommation

De 1 à 3 % du poids du ciment.

#### 5 Finition

ACTIPRISE n'altère nullement les qualités des bétons et mortiers et ces derniers peuvent être revêtus sans problème lié à son utilisation.

**Produit à usage professionnel**

Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA : Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 16 10 2023



## LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – www.languedoc-chimie.com  
S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932  
RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z



# ACTIPRISE



Antigel accélérateur de prise et de durcissement norme CE EN 934-2  
Adjuvant liquide sans chlorure pour béton, mortier et coulis



## INFORMATIONS TECHNIQUES

### ➤ Caractéristiques techniques

|                                    |                         |
|------------------------------------|-------------------------|
| Composition                        | : Adjuvant non chloré   |
| Aspect / teinte                    | : Liquide / transparent |
| Couleur                            | : Transparent           |
| Densité                            | : 1,40 +/- 0,03         |
| Températures limites d'application | : 0°C à + 40°C          |
| Températures limites de service    | : - 10°C à + 40°C       |
| Solubilité et nettoyage des outils | : Eau                   |

### ➤ Précautions particulières et sécurité

Ne pas utiliser d'agréats gelés. Eviter l'action du vent sur le béton frais à l'aide de bâches. Ne pas utiliser avec les ciments alumineux. Nocif en cas d'ingestion. Provoque des lésions oculaires graves. Se laver les mains soigneusement après manipulations.

### ➤ Transport et stockage

**Transport** : non soumis à la réglementation des transports.

**Stockage** : sans limite de temps. La sédimentation en cas de stockage prolongé ne nuit pas à l'utilisation du produit, il faut seulement alors, bien mélanger ACTIPRISE avant son utilisation.

### ➤ PROCES VERBAUX - REFERENCES

Conforme à la norme CE EN 934-2 (Tableau 6).

Certificat de contrôle de production en usine CERIB (Adjuvants : Accélérateur de prise).



Éliminer les déchets selon la réglementation en vigueur en privilégiant la valorisation ou le recyclage.

NOTA :

Cette documentation est le résultat de nos connaissances et de nos expériences du produit. Elle est donnée à titre indicatif, mais n'engage pas notre responsabilité quant à son application dans chaque cas particulier. La Fiche de données de sécurité est disponible sur simple demande.

Le 16 10 2023



## LANGUEDOC CHIMIE

CS 90518 – 11100 Narbonne – Tel 04 68 41 70 70 – [www.languedoc-chimie.com](http://www.languedoc-chimie.com)

S.A.R.L au capital de 600 750 Euros – N° TVA : FR 87 319 491 932

RC Narbonne B319 491 932 -SIRET 319 491 932 00038 – APE 4675Z