



RETARDA

RETARDATEUR DE PRISE

1. PRESENTATION

Adjuvant liquide retardateur de la prise des **bétons, mortiers, et enduits de finition**, conservant les caractéristiques initiales et ne modifiant pas les résistances mécaniques finales, quel que soit le dosage pratiqué : le temps de prise ne se trouve pas augmenté mais seulement **décalé**. Ainsi, il est possible d'incorporer une nouvelle dose de **RETARDA** en cas de nécessité ou d'incident.

Conforme à la norme **EN 934-2 :T8**.

2. DOMAINE D'APPLICATION

- Pose de carrelage intérieur ou extérieur.
- Enduits de façade (même colorés).
- Bétonnage par temps chaud.
- Bétons pompés ou transportés sur de grandes distances.
- Reprise de bétonnage.
- Dalles coulées en intérieur et extérieur.

3. AVANTAGES

- Supprime l'arrosage par temps chaud.
- Réduit considérablement l'effet de reprise, le faïençage, les nuances de teintes et la fissuration.
- En cas de besoin, rajout possible de **RETARDA** avec le même effet.

4. MODE D'EMPLOI

Exemple :

Enduit ciment appliqué à 25°C et dosé avec 1 sac de 35 kg en ciment : pour prolonger de 12 h le temps de travail de l'enduit, il faut rajouter 14 doses de 25 ml.

Mise en œuvre :

Ajouter à l'eau de gâchage le nombre de dose de 25 mL en fonction de la température ambiante et selon le retard recherché. Le dosage exact sera déterminé par des essais de convenance.

Propriétés physico-chimiques :

Aspect : Liquide rose (couleur sensible aux UV)

Densité : 1,25

pH : 11

5. SECURITE D'EMPLOI

- Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.
- Irritant en cas de contact prolongé avec la peau. Manipuler avec des gants.
- En cas de projection sur la peau, rincer abondamment à l'eau.

Conditionnement disponible : Kerdose 1L, 5L, 10L, 20L, 30L, 60L et 120L

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel

Temp. du béton	Nombre de dose de 25 mL par sac de 35 kg de ciment et retard obtenu							
	3h	5h	7h	9h	12h	15h	18h	21h
10°C	-	-	3	4	7	10	13	14
15°C	-	1	4	6	8	11	15	21
20°C	1	3	6	7	11	15	20	25
25°C	3	4	7	8	14	21	28	-
30°C	3	6	8	11	17	28	-	-
40°C	7	18	28	-	-	-	-	-

Temps de prise réalisé sur ciment CPA-HPR (les temps indiqués peuvent varier selon la nature du ciment)

ORKEMIA

60 Chemin de la Marianne 47160 Caubeyres - Tél. 06 72 70 80 01

www.orkemia.fr / Mail : contact@orkemia.fr

SAS au capital de 1 000 € - Siren 991 358 052 R.C.S. Agen - Code APE : 4673A