



RESTAR est un retardateur de prise, plastifiant des bétons et mortiers.

RESTAR est un liquide spécialement mis au point pour apporter un retard effectif du début de prise des bétons et mortiers, tout en préservant une bonne maniabilité.

RESTAR s'emploie efficacement pour : le bétonnage par temps chaud, les coulées de béton en masse, qui demandent une bonne maniabilité pendant la mise en œuvre. Le transport du mélange prêt à l'emploi sur longue distance. Mortier 'enduit projeté ou les reprises doivent être évitées.

Ne modifie pas les propriétés du béton et mortier.

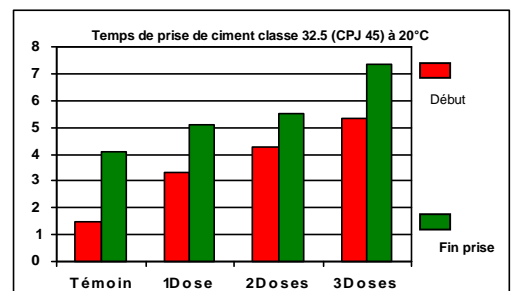
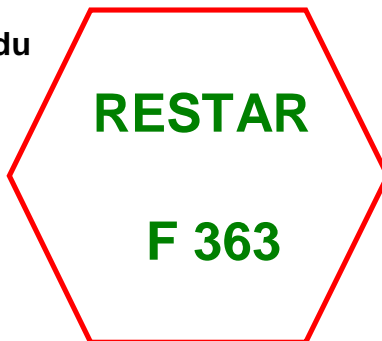
Augmente la plasticité du béton et mortier.

N'augmente pas la teneur en air du béton et mortier.

En diminuant de 10% l'eau de gâchage, son action fluidifiante permet de garder une même ouvrabilité.

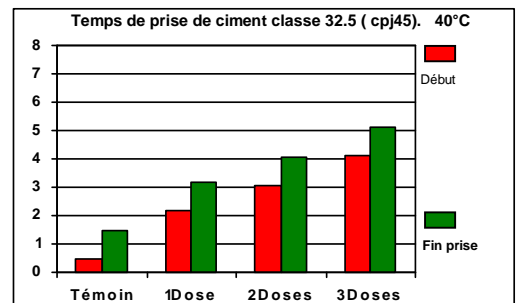
RESTAR est un produit qui gèle, mais qui retrouve toutes ses propriétés après dégel.

Conforme à la norme NF EN 934-2.



Résistance à la compression à 28 jours: 31,5MPa avec témoin. 36,3 MPa avec RESTAR(1dose).

L'adjonction de RESTAR permet d'obtenir 15% de résistance supplémentaire.



MODE D'EMPLOI

RESTAR prêt à l'emploi, totalement soluble à l'eau.

Introduire la dose déterminée dans l'eau de gâchage. Utiliser notre bidon doseur (50ml), afin d'éviter tout surdosage qui pourrait se révéler grave, entraînant des retards néfastes.

Exemple de dosage et temps de début de prise, pour 35kg de ciment classe 32.5(CPJ 45) gâché à 20°C: 1 dose (18ml), début de prise porté à 3 heures 30 environ, au lieu de 1 heure 30 soit un délai de 2 heures.

Remarque : chaque dose supplémentaire augmentera d'une heure environ le temps de début de prise. Ne pas surdoser à plus de 3 doses pour 35 kg de ciment.

Les résultats peuvent varier de manière importante selon les ciments, le rapport eau / ciment, la température et toute autre condition de travail.

Il est conseillé de procéder à des essais suivant chaque chantier, pour déterminer les résultats désirés.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

PRODUIT RESERVE A USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL