



REPLAST est un plastifiant réducteur d'eau pour mortier et béton. Hydrofugeant. **REPLAST** est un liquide incolore utilisé comme adjuvant des mortiers et bétons, s'utilise à raison de 0.06% par rapport au poids du ciment. **Sa fonctions principales** : plastifiant, réducteur d'eau. **Effets secondaires** : Hydrofuge de masse, entraîneur d'air, pare gel.

REPLAST s'utilise dans de nombreux domaines tels que :

Mortiers : enduit de façade, chape, finition de couverture, mortier à bâtir.

Bétons : béton à haute performance, à forte densité d'armature, manufacturé, brut de décoffrage.

Travaux spéciaux : injection, béton projeté, bétonnage avec coffrages glissants. Favorise le mouillage du ciment et des agrégats dont les particules sont plus facilement imprégnées, ce qui apporte au béton ou au mortier frais une meilleure plasticité. Malgré la diminution de l'eau on constate que la gâchée finale est plus souple, plus malléable pouvant ainsi épouser plus facilement toutes les formes désirées. Cette particularité est très appréciable pour les enduits de façades. En adjonction dans le béton **REPLAST** le rendra plus plastique, ce qui permettra un meilleur coulage et son transport pourra être envisagé sans aucune tendance en ressuage.

Totalement soluble dans l'eau de gâchage.

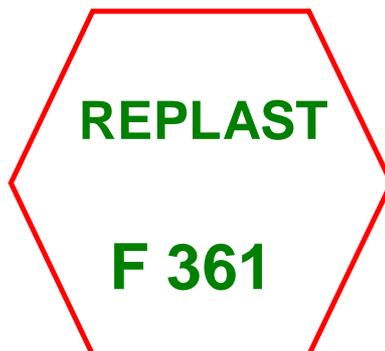
Permet de réduire de 15 % la quantité d'eau de gâchage.

Ne contient pas de chlore.

N'agit pas sur le temps de prise.

Donne un aspect plus lisse au béton, le risque de faïençage est considérablement diminué.

Permet au mortier d'acquérir une plus forte cohésion interne et de devenir plus adhérent.



MODE D'EMPLOI

Mélanger sable, gravier, ciment introduire la quantité nécessaire dans la moitié de l'eau de gâchage, puis incorporer aux agrégats et compléter en eau. Le temps de malaxage sera de 3 à 5 mn après incorporation de l'adjuvant.

ATTENTION : le volume d'eau sera plus faible que la normale, bien diminuer celui-ci.

S'utilise avec tous les liants normalisés (C.P.A., C.P.J.), avec les liants spéciaux, un essai préalable est souhaitable.

Remarques d'emploi : le non respect de la diminution de l'eau de gâchage, un surdosage ou un temps de malaxage trop important risque de diminuer les résistances mécaniques et d'annuler les effets secondaires

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Conforme à la norme NFP 18.103 du 11.1983 sur les adjuvants de béton.

Stocker à l'abri du gel.

PRODUIT RESERVE A USAGE EXCLUSIVEMENT PROFESSIONNEL.