

FICHE TECHNIQUE

30.04.2015

ARIAPLAST 510

PLASTIFIANT RÉDUCTEUR D'EAU



FABRICATION
FRANÇAISE



PRÉSENTATION

BIODÉGRADABLE À 95%

ARIAPLAST 510 est un plastifiant réducteur d'eau, compatible avec toutes les catégories de ciments, qui augmente la fluidité et/ou permet de réduire le dosage en eau en conservant la maniabilité. A l'état frais, il améliore l'ouvrabilité et assure un maintien de l'ouvrabilité dans le temps, diminue le ressuage et réduit le retrait hydraulique. A l'état durci, **ARIAPLAST 510** renforce les résistances mécaniques à court et long terme.

DOMAINES D'APPLICATION

Sur chantier, **ARIAPLAST 510** s'incorpore directement dans la bétonnière, dilué dans l'eau de gâchage. Il s'applique à la fabrication de mortiers, enduits, coulis d'injection pour les travaux de gros œuvre, le montage de parpaings et/ou briques, les chapes...

DOSAGE

Le dosage recommandé en **ARIAPLAST 510** est compris entre 0.15 et 0.4 % de masse de ciment, c'est-à-dire entre 50 et 140 ml par sac de 35 kg de ciment.

MODE D'EMPLOI

Agiter avant emploi. Incorporer **ARIAPLAST 510** mélangé à l'eau de gâchage. Avant travaux, il est recommandé de procéder à des essais préalables pour ajuster le dosage à l'effet recherché.

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Etat physique	: Liquide
Couleur	: Jaune
Odeur	: Inodore
pH	: 7



ARIA FRANCE
65320 LUQUET
FRANCE

Tél. 05.62.32.58.22
Mail. contact@aria-france.com
www.aria-france.com



Consulter nos fiches techniques et FDS en ligne sur www.aria-france.com

FICHE TECHNIQUE

Masse volumique : $1.01 \pm 0.01 \text{ kg/dm}^3$
Solubilité : Hydrosoluble

STOCKAGE

Stocker dans son emballage d'origine, dans un endroit abrité du soleil, sec et ventilé. Garder les conteneurs fermés hors de leur utilisation. Conserver à température comprise entre +5 et +35°C.
Conservation : 24 mois.

SÉCURITÉ

Pictogrammes de danger :



GHS07

Mention d'avertissement :
ATTENTION

Mentions de danger et informations additionnelles sur les dangers :

H315 Provoque une irritation cutanée.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.

Conseils de prudence - Prévention :

P264 Se laver la peau soigneusement après manipulation.
P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

Conseils de prudence - Intervention :

P302 + P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau et au savon.
P332 + P313 En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.
P337 + P313 Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.
P362 Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

RESPONSABILITÉ ET GARANTIE

Les informations contenues dans la présente notice sont fournies en toute bonne foi et se fondent sur nos connaissances et résultats d'essais effectués dans un souci constant d'objectivité. Elles ne peuvent cependant, en aucun cas, être considérées comme apportant une garantie ni comme engageant notre responsabilité en cas d'application défectueuse. Ne dispose pas d'un Avis Technique. Ne se substitue pas aux règles de l'art et Documents Techniques Unifiés en vigueur. Des essais préalables sont recommandés afin de vérifier que les modes d'emploi et les conditions d'application du produit sont satisfaisants.



ARIA FRANCE
65320 LUQUET
FRANCE

Tél. 05.62.32.58.22
Mail. contact@aria-france.com
www.aria-france.com

