



# BATI 603

## Plastifiant et réducteur d'eau sans chlorure pour bétons et mortiers

### DEFINITION ET PRESENTATION DU PRODUIT

**BATI 603** est un liquide concentré utilisé comme plastifiant des bétons et mortiers, tout en permettant de réduire l'eau de gâchage de 15 % à 20 %.

**BATI 603** augmente la résistance mécanique des mortiers de ciment et de chaux ainsi que leur tenue aux intempéries. Pour la réalisation de mortiers d'enduits, **BATI 603** permet de baisser d'environ 50 kg par m<sup>3</sup> la quantité de ciment tout en réalisant des mortiers de plasticité identique.

**BATI 603** réduit le retrait des mortiers, d'où le risque de faïençage presque éliminé et la fissuration diminuée.

**BATI 603** évite la ségrégation, le ressuage et la décantation des sables. Il ne contient pas de chlorures, il n'y a donc pas lieu de craindre la corrosion des armatures en acier.

### DOMAINES D'APPLICATION

- Mortiers de ciments,
- Mortiers de chaux,
- Mortiers bâtards.

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

<i>Composition :</i>	Adjuvant de synthèse
<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Brun
<i>Extrait sec :</i>	40 ± 1 %
<i>Densité :</i>	1,22
<i>pH:</i>	Environ 10
<i>Températures limites d'application :</i>	+ 5°C à + 50°C
<i>Solubilité et nettoyage des outils :</i>	Eau

### PROCESVERBAUXREFERENCES Conforme à la norme EN 934-2.

### CONSEILS GENERAUX D'EMPLOI

#### 1 - Mise en oeuvre

**BATI 603** est prêt à l'emploi.

Pour un maximum d'efficacité **BATI 603** ne doit pas être ajouté avec l'eau de gâchage mais lorsque le béton est déjà mouillé par celle-ci (par exemple après la moitié du temps de malaxage).