

Conforme à la norme NF  
EN 934-2 tab. 8







## **MULTITARD®**

### Retardateur de prise

#### Présentation :

**LE MULTITARD®** est un retardateur de prise comporte comme un plastifiant modifié les réactions d'hydratations de ciment et retard principalement le temps de début de prise.

#### Domain d'application :

-  Tous types de béton
-  BPE
-  Bétonnage par temps chaud
-  Reprise de bétonnage
-  Béton armé
-  Béton de masse

#### Propriétés :

**LE MULTITARD®** retard le début de prise et conserver la fluidité pendant le temps nécessaire a la mise en place

**LE MULTITARD®** augmenter les Resistances mécaniques et éviter les ségrégations.

#### Caractéristiques et spécifications :

Couleur : transparent  
Aspect : liquide  
Densité  $1.17 \pm 0,02$   
PH :  $8 \pm 1.5$   
Extrait sec :  $32 \pm 1\%$   
Teneur en chlore  $< 0.1\%$

#### Mode d'emploi :

**LE MULTITARD®** est introduit dans la 2eme partie de l'eau de gâchage lors du malaxage.

#### Dosage :

La plage de dosage recommandé est de 0.1 à 1% de poids de ciment.

Pour atteindre l'effet plastifiant il recommandé un dosage de 0.4%.

---

Les renseignements donnés dans cette notice sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Il est recommandé de procéder à des essais de convenance pour déterminer la fourchette d'utilisation tenant compte des conditions réelles de chantier.

Adresse : 17 Zaouia Sidi Madjber ,Beni Tamou, Blida(09)  
Tél : 025 42 57 00 & 0561 61 10 21  
[www.multima.com](http://www.multima.com)  
Email : [contact@multima.com](mailto:contact@multima.com)

**Conditionnement et stockage :**

**LE MULTITARD®** est conditionnée dans :

- + conteneurs de 1200 kg
- + Fût de 250 kg
- + Selon le besoin de client

**Conservation :**

**LE MULTITARD®** est conservé pendant 03 ans dans son emballage d'origine dans des conditions de température supérieure à 5°C.

**Consommation :**

Le dosage doit être déterminé à la centrale à béton selon les effets recherches.

**Remarque :**

En cas de gel ce produit conserve ses propriétés, après dégel une simple agitation effectuer pour obtenir un produit homogène.

**Précaution d'emploi :**

Manipulation non dangereuse,  
En cas de contact avec la

peau, un simple lavage suffit.  
Consulter la fiche de données de sécurité.

---

Les renseignements donnés dans cette notice sont basés sur notre connaissance et notre expérience à ce jour. Il est recommandé de procéder à des essais de convenance pour déterminer la fourchette d'utilisation tenant compte des conditions réelles de chantier.

Adresse : 17 Zaouia Sidi Madjber ,Beni Tamou, Blida(09)  
Tél : 025 42 57 00 & 0561 61 10 21  
[www.multima.com](http://www.multima.com)  
Email : [contact@multima.com](mailto:contact@multima.com)