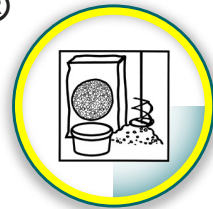




# MULTICRET® DS-A



## Micro-mortier d'étanchéité agréé pour l'utilisation en contact avec l'eau potable

### CARACTERISTIQUES GENERALES

- A base de ciment et de sable très fin.
- Conformé à la norme Belgaqua 1997.
- Additionné de résines et autres adjuvants.
- Testé en laboratoire extérieur.
- Monocomposant.

### DOMAINES D'APPLICATION

**MULTICRET DS-A** est un revêtement mince appliqué sur béton ou maçonnerie.

En général, toute construction en béton entrant en contact avec l'eau potable :

- Château d'eau.
- Réservoirs.
- Conduites d'adduction, puit de captage,...

### DONNEES PHYSIQUES ET TECHNIQUES

- Aspect : poudre grise prête à l'emploi
- Résistance en compression : > à 40 N/mm<sup>2</sup> après 28 jours.
- Résistance en flexion : > à 10 N/mm<sup>2</sup>
- Adhérence par traction : > à 2 N/mm<sup>2</sup> sur béton sablé
- Absorption d'eau : < à 0,004 kg/m<sup>2</sup> selon norme DIN 52'617.

### PREPARATION DU SUPPORT

Le support doit être soigneusement nettoyé, exempt de poussière, graisse, huile de décoffrage, de mousse... sans trous, ni fissures. Toutes les parties peu adhérentes (la laitance) doivent être éliminées par jet d'eau sous pression ou sablage.

Le support doit en tout cas présenter une cohésion > à 1,5 N/mm<sup>2</sup>.

Si nécessaire, boucher préalablement les trous, cavités, avec un mortier préparé avec le **MULTICRET DS-A** additionné de sable.

Bien humidifier le support, le cas échéant à plusieurs reprises, (forte absorption) en évitant toutefois la formation de flaques d'eau.

### MISE EN OEUVRE

Mélanger soigneusement le **MULTICRET DS-A** avec l'eau de gâchage en utilisant de préférence un agitateur électrique jusqu'à obtention d'une pâte sans grumeaux. Introduire d'abord l'eau puis verser la poudre. Le mélange à la main est possible pour de petites quantités.



SPRL **ETS CHIMIQUES CLOQUETTE** BVBA

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

**MULTICRET DS-A** peut être appliqué à la brosse ou par projection avec un pistolet adapté. Une application au pistolet offre l'avantage d'un meilleur rendement. En outre, elle permet d'obtenir une surface mieux fermée, plus régulière, plus lisse, présentant un aspect légèrement martelé (peau d'orange).

## CONSISTANCE

La quantité d'eau à ajouter dépend de la méthode de mise en oeuvre :

- projection mécanique : 7 l à 8 l d'eau par 25 kg (nous consulter pour le type de machine).
- application à la brosse : 6 à 7 l d'eau par 25 kg.
- application à la taloche : 5 à 6 l d'eau par 25 kg.

### Temps d'ouvrabilité :

**MULTICRET DS-A** est applicable pendant 1/2 heure environ. Ne pas mélanger plus de produit applicable dans le laps de temps indiqué.

## TEMPERATURE DU SUPPORT ET APPLICATION

Minimum : + 5°C pendant l'application et le durcissement.  
Circulation légère sur les surfaces horizontales : après 24 heures  
Séchage final pour la remise sous eau : 7 jours.

## CONSOMMATION

- contre l'humidité stagnante : 1 - 3 kg/m<sup>2</sup>/en 2 couches croisées
- contre l'eau sous pression : 3 - 6 kg/m<sup>2</sup>/en 2 ou 3 couches croisées

## TEMPS D'ATTENTE ENTRE COUCHE

En général, 12 à 24 heures.

Humidifier légèrement la première couche avant la deuxième en cas d'exposition au soleil.

## PROTECTION ULTERIEURE

Protéger l'enduit réalisé des effets néfastes engendrés par de hautes températures et/ou le vent. Pour ce faire, dès que possible, il est utile de protéger le mortier en le recouvrant de feuilles en plastique.  
Ne pas créer de courant d'air. Idéalement, maintenir un taux d'humidité élevé pendant 48 heures.

## CONDITIONNEMENT ET STOCKAGE

Sacs multicouches de 25 kg.

Stockage : 6 mois en sacs bien fermés et conservés dans des locaux secs.

## ESSAIS

Rapport n°782 de l'ULG.

## MESURES SANITAIRES PREVENTIVES

Le **MULTICRET DS-A** contient du ciment.  
En raison de son alcalinité, il faut protéger les yeux et les mains contre les irritations qu'il peut provoquer en cas de contact prolongé.  
Se laver les mains à l'eau claire et bien hydrater la peau avec des crèmes de protection en cas de sensibilité.

---

Cette notice résulte des recherches et d'une longue expérience. Toutefois, elle ne saurait engager notre responsabilité, car le succès n'est assuré que si l'on a tenu compte de toutes les particularités de chaque cas. Nous recommandons d'effectuer des essais préliminaires afin de déterminer si le produit convient à l'application envisagée. **UPGRADE 09/2006**



SPRL

**ETS CHIMIQUES CLOQUETTE**

BVBA

Av. Georges Truffaut 57  
B-4020 Liège BELGIUM

Tél. +32(0)4 362 42 61 Fax +32(0)4 362 05 24 <http://www.cloquette.be> E-mail : [cloquette@cloquette.be](mailto:cloquette@cloquette.be)