



ASSYST sprl / A.S.O.W. sprl
Hellegatstraat 13a - 2590 Berlaar - Belgique
Tél : +32 495 50 61 14 / +32 496 83 70 27
Site web : www.assyst.org / www.artsuppliesonweb.com
Courriel : ao@assyst.org / vera.opsommer@assyst.org

CALMIX 801

DESCRIPTION :

Pierre à couler à base de ciment

Caractéristiques principales :

- ✓ Moules de petite et moyenne taille
- ✓ Démoulage dans les 30 minutes
- ✓ Hors gel, résistant au vent et à l'eau
- ✓ Exempt de chlorures
- ✓ Résistant aux alcalis
- ✓ Possibilité de pigmentation

Caractéristiques du produit :

Calmix 801 est un mortier de ciment de haute qualité à base de ciments spéciaux et d'additifs. Il combine une liaison initiale rapide avec une résistance initiale élevée, ce qui garantit une productivité élevée.

Le produit fini peut être placé à l'intérieur comme à l'extérieur.

Calmix 801 est conçu pour être versé dans des moules de taille petite à moyenne, qui sont ensuite utilisés après 30 minutes.

peut être retiré (à ~20°C). Calmix 801 peut également être utilisé pour les réparations structurelles. Calmix 801 est résistant au gel et au vent, sans chlorure et résistant aux alcalis. Il est également durable et possède une compensation de rétrécissement intégrée.

Conditions de traitement :

Calmix 801 est mélangé à de l'eau du robinet propre dans un récipient de mélange propre pour former une masse solide sans grumeaux. Agiter 25 kg de poudre dans 4,2 litres d'eau et mélanger avec un mélangeur à mortier. Après environ 5 minutes de maturation, mélangez à nouveau soigneusement le mortier préparé. Pour le moulage de grands moules, mélanger avec du sable grossier. Un maximum de 20% de sable peut être ajouté.

Données de sécurité : Dans des conditions normales d'utilisation, le produit n'est pas dangereux et ne contient pas de substances nocives pour l'environnement. Porter une protection corporelle lors de la manipulation. En cas de contact avec la peau ou les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin, si nécessaire.

Données environnementales :

Ce produit ne contient aucune substance nocive pour l'environnement. Éliminez l'emballage complètement vide conformément à la réglementation en vigueur.

Durée de conservation :

Dans des récipients fermés, dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel, peut être conservé pendant au moins 6 mois.

Données techniques :

Délai de traitement :	environ 10 minutes
Température de traitement :	De +5°C à +20°C (substrat et température ambiante)
Résistance à la compression	28 jours 50 Mpa
Résistance à la flexion	28 jours 10 Mpa
Temps de mélange :	~ 5 minutes
Rapport de mélange :	4,2 Lit/25 kg
Consommation :	1 kg de matière donne 640 ml
Temps de séchage :	Peut être décapé après environ 30 minutes