



CIMENT ALUMINEUX

Ciment à base d'aluminates de calcium



CE

0333

KERNEOS
8, rue des Graviers
F-92521 NEUILLY SUR SEINE CEDEX
TEL : +33 1 46 37 90 00 – FAX : +33 1 46 37 92 00
USINE : Dunkerque

13
0333-CPR-8401
Ciment d'aluminates de calcium
EN 14647 – CAC

Préparation de béton, mortier, coulis, etc.
Les performances déclarées
sont définies par la désignation du ciment

Caractéristiques

Le CIMENT ALUMINEUX est un ciment à base d'aluminates de calcium au contraire des ciments Portland qui contiennent des silicates de calcium.

Ces aluminates ne libèrent pas de chaux au cours de l'hydratation et offrent les propriétés spéciales suivantes au béton et au mortier alumineux:

- prise rapide,
- résistance chimique élevée,
- résistance élevée à l'usure,
- résistance aux températures élevées
- accélérateur de prise par temps froid.
- ne pas utiliser à 30°C ou plus.

PRISE

Début	3h00 - 5h00
Fin	3h30 - 5h30

Emballage

Le CIMENT ALUMINEUX est disponible en sacs de 25 kg. Conservation: dans l'emballage d'origine fermé et dans un endroit sec: 6 mois.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Résistances minimales
MPa (N/mm²)

Résistance à la compression	après 6h	30
	après 24h	50
	après 28 jours	60
Résistance à la flexion	après 6h	4
	après 24h	5
	après 28 jours	6,5

Étant donné que les applications et utilisations de nos produits sont multiples, il n'est pas possible d'établir une directive d'application unique. Toute l'information relative au produit reflète l'état de connaissance de nos produits au moment de la publication de celle-ci. Par conséquent, toute suggestion ou recommandation concernant l'utilisation de nos produits est purement illustrative. Avant d'utiliser nos produits et en vue d'obtenir le résultat souhaité, appliquez-les sur une petite surface peu visible. N'oubliez pas de demander dans tous les cas la fiche technique de nos produits ! Visitez notre site web www.compaktuna.be, et consultez notre « Service technique ». Ce service est gratuit et disponible en appelant à notre numéro vert 0800/92279. Seule la version néerlandaise du texte est contraignante et exclusivement applicable. Version 10/02/2014. BVBA POLYTECHNISCH BEDRIJF est EN ISO 9001 certifié. Certificat: BE 04/01432



P.T.B.-COMPAKTUNA®
Industriepark III
Industriepark - Zwijnaarde 6
9052 Gent - België
T +32 9 221 11 16 - F +32 9 221 85 01
RPR Gent/RPM
E-mail: info@compaktuna.be
Website: www.compaktuna.be
Notre numéro vert: 0800/92279