

# Ασπρόπυργος™

CEM II / A-LL 42,5 N "ΛΕΥΚΟ"

## Λευκές και καθαρές δημιουργίες



### Ασπρόπυργος™

# Ασπρόπυργος™

CEM II / A-LL 42,5 N "ΛΕΥΚΟ"

#### 1 Περιγραφή

Το τσιμέντο **ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ™** (CEM II /A-LL 42,5 N "ΛΕΥΚΟ") είναι ένα τσιμέντο πόρτλαντ υψηλής αντοχής, που παράγεται με τη συνόλεση των παρακάτω συστατικών:

- Κλίνκερ,**  
με στόχο την απόδοση των μηχανικών αντοχών
- Γύψο,**  
με στόχο την ρύθμιση του χρόνου πήξης
- Ασβεστόλιθο,**  
πολύ υψηλής καθαρότητας

Το τσιμέντο **ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ™** περιέχει κλίνκερ σε ποσοστό τουλάχιστον 80%.

Το τσιμέντο **ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ™** διαθέτει σήμανση CE και έχει πιστοποιηθεί από τον ΕΛΟΤ ως συμμορφούμενο με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 197-1. Ο αριθμός πιστοποιητικού του είναι 0365-CPD-015.03/01.16.04/3.

#### 3 Χημικά χαρακτηριστικά

- Το περιεχόμενο τριοξειδίου του θείου ( $SO_3$ ), προσδιορισμένο σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 196-2, είναι μικρότερο του 3.5 %.
- Η περιεχόμενη συγκέντρωση κλωριόντων (Cl), προσδιορισμένη σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 196-21, είναι μικρότερη του 0.10%.

#### 5 Δοσολογία

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ ΓΙΑ ΣΟΒΑ ΤΕΛΙΚΗΣ ΣΤΡΩΣΗΣ			
ΜΑΡΜΑΡΟΣΚΟΝΗ	ΥΔΡΑΣΒΕΤΟΣ	ΤΣΙΜΕΝΤΟ	ΝΕΡΟ

#### 2 Φυσικά και μηχανικά χαρακτηριστικά

- Ο χρόνος πήξης του τσιμέντου προσδιορισμένος σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 196-3 είναι μεγαλύτερος των 60 λεπτών.
- Οι τυπικές αντοχές σε θλίψη προσδιορισμένες σύμφωνα με το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 196-1 είναι:  
Μεγαλύτερες των 10 Μπα σε ηλικία 2 ημερών  
Μεγαλύτερες των 42.5 Μπα και μικρότερες των 62.5 Μπα σε ηλικία 28 ημερών

#### 4 Χρήσεις

Το τσιμέντο **ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ™** χρησιμοποιείται για κατασκευή λευκών δομικών στοιχείων και ως διακοσμητικό υλικό. Επίσης χρησιμοποιείται στην κατασκευή επιχρισμάτων τελικής στρώσης.

#### 6 Συσσκευασία

Σάκκοι των 25 kg και 50 kg σε παλέτες