



# STELA

## Πλαστικοποιητής κονιαμάτων - αντικαθιστά τον ασβέστη

### Περιγραφή

Βελτιωτικό του σοβά και των τσιμεντοκονιαμάτων που αντικαθιστά πλήρως τον ασβέστη.

### Παραδείγματα εφαρμογών

- Σοβάδες
- Λάσπη χτισίματος
- Λάσπη μαρμαροστρώσεων
- Εκτοξευμένα κονιάματα
- Κονιάματα τοιχοποιίας
- Λευκά επιχρίσματα
- Κονιάματα επίστρωσης διακοσμητικών λίθων

### Χαρακτηριστικά - Πλεονεκτήματα

- Αυξάνει την πρόσφυση των κονιαμάτων επάνω στο υπόστρωμα
- Αυξάνει τον χρόνο πήξης του κονιάματος
- Βελτιώνει της μηχανικές ιδιότητες της τοιχοποιίας και των τσιμεντοκονιών
- Δίνει τέλος στα επιφανειακά στίγματα που δημιουργούνται από το πλημμελές σβήσιμο του ασβέστη
- Συμβάλει στην καλύτερη οργάνωση και "καθαριότητα" του εργοταξίου
- Επίτυγχανει σημαντική οικονομία σε σύγκριση με την χρήση ασβέστη
- Μειώνει το λόγο νερού/τσιμέντο
- Δεν προκαλεί καμία αλλαγή στο χρώμα των επιχρισμάτων-κονιαμάτων
- Δέν προσβάλλει τα χαλύβδινα-μεταλλικά στοιχεία

### Τεχνικά χαρακτηριστικά

Μορφή:  
Διάφανο υγρό διάλυμα

Ιξώδες:  
25 mPa.s (Brookfield, +32° C)

Πυκνότητα:  
1,02 Kg/lit

### Οδηγίες χρήσης

Το υλικό προετοιμάζεται σε δοχείο, ρίχνοντας πρώτα την απαιτούμενη ποσότητα νερού και έπειτα το STELA. Στη συνέχεια αδειάστε το περιεχόμενο του δοχείου στο μίγμα τσιμέντου και αδρανών, φροντίζοντας να τηρείται η αναλογία ανάμειξης. Υπέρβαση στην δοσολογία ανάμειξης (πάνω από 0,4% κατά βάρος στο τσιμέντο) μπορεί να οδηγήσει σε αλλοίωση των ιδιοτήτων του κονιάματος (μείωση των τελικών αντοχών). Συνιστάται η ανάμειξη του μίγματος μέχρι να γίνει ομοιογενές.

### Καταναλώσεις - Δοσολογία

#### • Επιχρίσματα

Σε κάθε σακί 25Kg προσθέτουμε 75ml **STELA**. Ενδεικτικά για την παρασκευή 1m<sup>3</sup> τσιμεντοειδούς επιχρίσματος απαιτούνται:

Άμμος: 0,84 m<sup>3</sup>  
Τσιμέντο : 250 Kg  
**STELA**: 750 ml

#### • Συνδετικά Κονιάματα

Σε κάθε σακί 25Kg προσθέτουμε 50ml **STELA**. Ενδεικτικά για την Παρασκευή 1m<sup>3</sup> τσιμεντοειδούς επιχρίσματος απαιτούνται:

Άμμος : 0,90 m<sup>3</sup>  
Τσιμέντο : 225 Kg  
**STELA** : 450 ml

### Συσκευασία

Δοχεία των : 1 Lt, 5 Lt, 20 Lt, βαρέλια των 200 Lt

### Αποθήκευση

Σε σκιερούς, κατά προτίμηση στεγασμένους χώρους χαμηλής υγρασίας για τουλάχιστον 18 μήνες.

### Παρατηρήσεις

- Η θερμοκρασία εφαρμογής του **STELA** δεν πρέπει να είναι χαμηλότερη από 5°C. Αν το προϊόν παγώσει μπορεί να χρησιμοποιηθεί μετά από θέρμανση σε θερμοκρασία δωματίου.
- Για βέλτιστα αποτελέσματα εργασιμότητας, ενδείκνυται η χρήση λεπτόκοκκων αδρανών στα κονιάματα που προστίθεται το **STELA**.



Technical Datasheet

# STELA

## Πλαστικοποιητής κονιαμάτων - αντικαθιστά τον ασβέστη

---

### Σημειώσεις

Τα τεχνικά δεδομένα, οι ιδιότητες, οι υποδείξεις και οι πληροφορίες για τα προϊόντα της BAUER παρέχονται με καλή πίστη και βασίζονται στην έρευνα και την εμπειρία της εταιρείας και όταν αυτά αποθηκεύονται και εφαρμόζονται υπό κανονικές συνθήκες. Δεδομένου ότι στις εκάστοτε περιπτώσεις εφαρμογής δεν μπορεί να ελεγχθεί από την εταιρεία ο τρόπος χρήσης των υλικών και οι συνθήκες του έργου και του περιβάλλοντος, την αποκλειστική ευθύνη για το αποτέλεσμα έχει ο χρήστης του προϊόντος. Καμία ευθύνη υπό οποιαδήποτε έννομη σχέση δεν μπορεί να θεμελιωθεί κατά της εταιρείας, στη βάση των εδώ αναγραφόμενων πληροφοριών. Ο χρήστης των προϊόντων πρέπει πάντοτε να ανατρέχει στην πιο πρόσφατη έκδοση των τεχνικών φυλλαδίων τους.

