

## LIGHTLY C-80

Ελαφρύ θερμοηχομονωτικό τσιμεντοειδές κονίαμα πλήρωσης με περλίτη

### Περιγραφή Προϊόντος

Το **CON LIGHTLY C-80** αποτελεί ένα ιδανικό κονίαμα πλήρωσης / εξομάλυνσης δαπέδων και ταρατσών. Διαθέτει πέρα από το πολύ χαμηλό ειδικό του βάρος μια σειρά πρόσθετων πλεονεκτημάτων, τα οποία το καθιστούν ιδανικό σε ανακατασκευές (πατάρια) χωρίς να τις επιβαρύνει με επιπλέον φορτία. Παρέχει τελική επιφάνεια για επικόλληση πλακιδίων, μαρμάρου και ξύλου. Αναμειγνύεται με μηχανές έτοιμου σοβά και με απλή μπετονιέρα.

### Πεδία Εφαρμογής

Κατάλληλο για την επίστρωση δαπέδων και υποστρωμάτων, ιδανικό για επιπέδωση και δημιουργία κλίσεων.

### Προετοιμασία Υποστρώματος

Πριν την εφαρμογή πρέπει να αφαιρεθούν από το υπόστρωμα σκόνες και λάδια τα οποία μπορεί να μειώσουν την πρόσφυση. Μεγάλες ανομοιομορφίες και ρωγμές πρέπει να επισκευαστούν. Κατά τη διάρκεια της εφαρμογής αλλά και κατά τις επόμενες 24 ώρες η θερμοκρασία του περιβάλλοντος και του υποστρώματος πρέπει να είναι μεταξύ +5 και +35°C.

### Εφαρμογή

Προσθέτουμε στη μπετονιέρα 540 ~ 570 ml νερό για κάθε κιλό έτοιμου μίγματος **CON LIGHTLY C-80** (περίπου 16~17 λίτρα νερό για κάθε σάκο 30 kg) και αναδεύουμε μέχρι το μίγμα να αποκτήσει την απαιτούμενη πλαστικότητα και εργασιμότητα. Εάν η εφαρμογή γίνει με μηχανή ετοιμικών κονιαμάτων θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί αναδευτήρας ελαφρών κονιαμάτων και η παροχή νερού να ρυθμιστεί περίπου στα 160 ~ 180 lt/h. Σε περίπτωση που δεν είναι διαθέσιμη μπετονιέρα ανακατεύουμε με το φτυάρι μέχρι επιτευχθεί η επιθυμητή εργασιμότητα. Η διάστρωση γίνεται σε 2 cm το ελάχιστο, έως 10 cm, το μέγιστο ανά στρώση. πριν την επικόλληση πλακιδίων συνιστάται το αστάρωμα με **BIO LIQUID B-23**. Στις εξωτερικές επιφάνειες εφαρμογής απαιτείται η κατασκευή αρμών διαστολής .

### Καθαρισμός εργαλείων και μηχανών

Με άφθονο νερό αμέσως μετά τη χρήση.

### Κατανάλωση

Απαιτούνται 15 σάκοι των 30kg για ένα κυβικό μέτρο τελικού ελαφροκονιάματος ανάλογα με την ομαλότητα της επιφάνειας.

### Αποθήκευση

Το προϊόν διατίθεται σε χαρτόσακους των 30Kg. Διατηρείται αποθηκευμένο σε ξύλινες παλέτες και σε ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεγαλύτερη από 0°C για 12 μήνες από τη ημερομηνία παραγωγής.

### Δεν συνιστάται η εφαρμογή

Σε περιβαλλοντικές συνθήκες παγετού ή καύσωνα ( κάτω από +5°C ή πάνω από +35°C).

### Προφυλάξεις

Το προϊόν **CON LIGHTLY C-80** περιέχει τσιμέντο και αντιδρά με το νερό, παράγοντας αλκαλικό διάλυμα. Για το λόγο αυτό προστατέψτε τα μάτια και το δέρμα. Σε περίπτωση επαφής ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια αναζητήστε άμεσα ιατρική συμβουλή. Διαβάστε της πληροφορίες στην ετικέτα και στο Τεχνικό Φυλλάδιο του προϊόντος πριν από τη χρήση. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΗ
Μορφή	ξηρή σκόνη
Χρώμα	γκρι
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 έως +35 ° C
Θερμοκρασία αντοχής	-30 έως +90
Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ(W/mK)	0,16
Ειδικό βάρος ξηρού κονιάματος	650 Kg/m <sup>3</sup>
Χρόνος ζωής στο δοχείο	3-4 ώρες
Βατότητα	24 ώρες
Χρόνος αναμονής για επικάλυψη (ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες)	48 ώρες
Αντίδραση στη φωτιά (EUROCLASS)	A1

*Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο, όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και την απορροφητικότητα του υποστρώματος.*