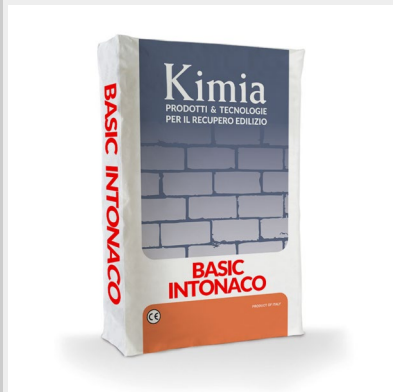


## Basic INTONACO

ST4-0221

Σοβάς με βάση το τσιμέντο και την υδράσβεστο



### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ





Το **Basic INTONACO** είναι ένας σοβάς από τσιμέντο και υδράσβεστο, υδραυλικά συνδετικά και πρόσθετα που το καθιστούν κατάλληλο για χρήση σε εσωτερικές και εξωτερικές επιφάνειες των κτιρίων.

Έχει σήμανση CE σύμφωνα με τις απαιτήσεις από το πρότυπο UNI EN 998-1 ως κονίαμα GP.

### ΧΡΗΣΕΙΣ

Το **Basic INTONACO** χρησιμοποιείται για το εσωτερικό και εξωτερικό σοβάτισμα σε στηρίγματα από τούβλα, τσιμεντόλιθους, δομές από σκυρόδεμα ή μικτές τοιχοποιίες.

### ΕΦΑΡΜΟΓΗ

	Χειροκίνητη εφαρμογή		Διάρκεια ζωής του μείγματος: 120 λεπτά
	Μηχανοκίνητη εφαρμογή		Ανάμειξη νερού: 4,75-5,75 lt/ 25Kg μεταβλητή ανάλογα με τις επιθυμητές ιδιότητες επεξεργασίας
	Μέγιστο πάχος ανά στρώση: 20 mm για κάθετες εφαρμογές (συνολικά 40 mm σε δύο στρώσεις)		

Το **Basic INTONACO** πρέπει να αναμειγνύεται με πόσιμο νερό στις ποσότητες που αναφέρονται στον πίνακα. Συνίσταται η εισαγωγή των 3/4 του απαιτούμενου νερού στον αναδευτήρα, προσθέτοντας κατόπιν και συνεχώς το προϊόν και το υπόλοιπο νερό, μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή σύσταση. Αναμείξτε σχολαστικά μέχρι να έχετε ένα τέλειο μείγμα. Το προϊόν δεν πρέπει να αναμειγνύεται με κανένα άλλο συνδετικό υλικό κατά την προετοιμασία και τοποθέτηση. Εφαρμόστε με κανονικούς χειροκίνητους ή μηχανικούς εξοπλισμούς. Μην αναμειγνύετε εκ νέου το προϊόν προσθέτοντας νερό από τη στιγμή που έχει αρχίσει να πήζει. Εάν η ανάμειξη εκτελείται με μηχανές σοβατίσματος (πρότυπα μοντέλα), φορτώστε το χοάνη με **Basic INTONACO** και ρυθμίστε το ροόμετρο σε ροή 5-6 l/λεπτό, ανάλογα με το μηχάνημα που χρησιμοποιείται, μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή συνοχή. Εφαρμόστε το **Basic INTONACO** από μία απόσταση 20 cm, από το κάτω μέρος της τοιχοποιίας προς την κορυφή, με ομοιόμορφο τρόπο. Για πάχη σοβάδων ανώτερα από 20 mm, η εφαρμογή πρέπει να πραγματοποιείται σε περισσότερες στρώσεις, εφαρμόζοντας διαδοχικές στρώσεις πάνω από την προηγούμενη στρώση που δεν έχει εξομαλυνθεί με σπάτουλα (επιτεύξιμο μέγιστο πάχος 40 mm). Το **Basic INTONACO** πρέπει να εφαρμόζεται σε καθαρές επιφάνειες, απαλλαγμένες από σκόνη, άχρηστα πράγματα, χρώματα, γράσο και οποιοδήποτε άλλο υλικό που μπορεί να θέσει σε κίνδυνο την καλή πρόσφυση.

## ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

14 Kg/mq/cm

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Σακούλα 25 Kg

## ΣΤΟΚΑΡΙΣΜΑ

Το προϊόν είναι ευπαθές στην υγρασία. Φυλάσσετε σε προστατευμένο και ξηρό μέρος. Υπό αυτές τις συνθήκες και σε άθικτους περιέκτες, το προϊόν διατηρεί τη σταθερότητά του για 12 μήνες.

Χαρακτηριστικά	Τυπική τιμή
Εμφάνιση	Προϊόν σε σκόνη
Χρώμα	Ανοιχτές αποχρώσεις γκρι
Θερμοκρασία εφαρμογής	+5 - +35 °C
Μέγιστη διάσταση συσσωματώματος UNI EN 1015-1	< 1,2 mm
Ογκομετρική μάζα του σκληρυμένου προϊόντος	1500 Kg/m <sup>3</sup>
Αντοχή σε θλίψη UNI EN 1015-11	σε 28 ημέρες ≥ 2,5 MPa
Αντοχή σε κάμψη UNI EN 1015-11	σε 28 ημέρες > 1 MPa
Θερμική αγωγιμότητα	0,47 W/mK [Πίνακας τιμών]

Χαρακτηριστικά (νερό ανάμειξης 21%)	Οριακή τιμή για κονιάματα GP σύμφωνα με EN 998-1	Τυπική τιμή
Φαινόμενη ογκομετρική μάζα σε ξηρή κατάσταση UNI EN 1015-10	Δηλωμένη τιμή	1462 Kg/m <sup>3</sup>
Μηχανική αντοχή σε θλίψη στις 28 ημέρες UNI EN 1015-11	CS I (0,4 – 2,5 Mpa) CS II (1,5 – 5 Mpa) CS III (3,5 – 7,5 Mpa) CS IV (≥ 6 Mpa)	CS II
Πρόσφυση UNI EN 1015-12	Δηλωμένη τιμή	≥ 0,3 N/mm <sup>2</sup> - FP: B
Αναρρόφηση νερού λόγω τριχοειδούς φαινομένου UNI EN 1015-18	Δηλωμένη τιμή	W0
Συντελεστής διαπερατότητας υδρατμών UNI EN 1015-19	Δηλωμένη τιμή	< 5/20
Τιμές θερμικής αγωγιμότητας λ <sub>110, ξηρό, ματ</sub> μεσαίο UNI EN 1745	Τιμή μέση τιμή από το ενημερωτικό δελτίο (P = 50%)	0,47 W/m*K
Κλάση αντίδρασης στην πυρκαγιά UNI EN 13501 - 1	Δηλωμένη τιμή	A1
Βιωσιμότητα	Δηλωμένη τιμή	NPD
Επικίνδυνες ουσίες	Δηλωμένη τιμή	Βλέπε SDS

## ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Προϊόν που προορίζεται για επαγγελματική χρήση. Ελέγξτε την ακεραιότητα της συσκευασίας πριν από τη χρήση και μην χρησιμοποιείτε το προϊόν εάν παρουσιάζει σβώλους που δεν διασπώνται.

Οι υποχρεώσεις σήμανσης δεν σχετίζονται με την εγγενή φύση ενός συγκεκριμένου προϊόντος, αλλά με τη χρήση για την οποία χρησιμοποιείται ένα συγκεκριμένο υλικό: Πριν από την πραγματοποίηση μιας παραγγελίας στην Kimia, ο πελάτης θα είναι υπεύθυνος να υποβάλει όλα τα διαθέσιμα έγγραφα στο Ν.Δ., έτσι ώστε να μπορέσει να διαπιστώσει την καταλληλότητα των υλικών (όσον αφορά την πιστοποίηση και τις επιδόσεις) σε σχέση με την προβλεπόμενη χρήση.

Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασία κάτω από +5°C ή πάνω από +35°C, σε ηλιόλουστες επιφάνειες ή όταν επίκειται βροχόπτωση, σε ημέρες με ανέμους ή παρουσία ομίχλης. Βρέξτε μέχρι κορεσμού το στήριγμα πριν την εφαρμογή του κονιάματος, με τον τρόπο αυτό ο τοίχος δεν απορροφά μια υπερβολική ποσότητα νερού ανάμειξης κονιάματος, φαινόμενο που θα μπορούσε να προκαλέσει “κάψιμο”, σε συνδυασμό με πιθανή αποκόλληση και ρηγμάτωση. Διαβρέξτε το σοβά λίγες μέρες μετά την εφαρμογή για την αποφυγή της ταχείας ξήρανσης.

Το επόμενο επίχρισμα πρέπει να πραγματοποιείται μετά την πλήρη ωρίμανση του σοβά (περιμένετε τουλάχιστον 1 εβδομάδα για κάθε εκατοστό πάχους, και τουλάχιστον 2 εβδομάδες), ούτως ώστε να σφραγίσετε ενδεχόμενες ραγίσματα συρρίκνωσης που μπορεί να προκύψουν κυρίως στην περίπτωση σοβάδων υψηλού πάχους. Σε περίπτωση ασυνεχειών, ανομοιογενών σπληνισμάτων ή αδύναμων και μεγάλου πάχους στρώσεων, συνίσταται η ενσωμάτωση του πλέγματος **Kimitech 350** στο επιλεγμένο φινίρισμα.

Για πληροφορίες και υποδείξεις που αφορούν τον ασφαλή χειρισμό, τη φύλαξη και την απόρριψη χημικών προϊόντων, ο χρήστης πρέπει να ανατρέξει στο πιο πρόσφατο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας, το οποίο περιέχει φυσικά, οικολογικά, τοξικολογικά και άλλα δεδομένα σχετικά με την ασφάλεια.

Όλα τα τεχνικά δεδομένα που αναφέρονται στο εν λόγω Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος βασίζονται σε δοκιμές εργαστηρίου. Τα πραγματικά δεδομένα μέτρησης ενδέχεται να διαφέρουν λόγω περιστάσεων πέραν του ελέγχου μας.

Οι πληροφορίες και οι προδιαγραφές που αναφέρονται στο παρόν Δελτίο Δεδομένων Προϊόντος βασίζονται στην τρέχουσα γνώση και εμπειρία μας και σε κάθε περίπτωση πρέπει να θεωρούνται καθαρά ενδεικτικές. Δεν συνεπάγονται καμία εγγύηση από πλευρά μας ως προς το τελικό αποτέλεσμα του εφαρμοσμένου προϊόντος και θα πρέπει να επιβεβαιώνονται από εξαντλητικές πρακτικές εφαρμογές, συνεπώς ο χρήστης πρέπει να ελέγξει την καταλληλότητα του προϊόντος για την προβλεπόμενη εφαρμογή και σκοπό. Οι χρήστες πρέπει να ανατρέχουν

πάντα στην πιο πρόσφατη έκδοση του τοπικού τεχνικού δελτίου σχετικά με το εν λόγω προϊόν.

## ΟΙΚΟΛΟΓΙΚΗ ΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ

Το παρόν προϊόν υποστηρίζει τους σχεδιαστές στην επίτευξη των εξής:



- Πιστοποιημένες εργασίες LEED®, 'The Leadership in Energy and Environmental Design', σύμφωνα με το U.S. Green Building Council.
- Πιστοποιημένες εργασίες GBC HOME® και HISTORIC BUILDING®.
- “Οικολογικές προμήθειες” της Δημόσιας διοίκησης (Ελάχιστα περιβαλλοντικά κριτήρια).

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις μονάδες που μπορούν να αποκτηθούν, επικοινωνήστε με το Τεχνικό Τμήμα στην διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου [ufficiotecnico@kimia.it](mailto:ufficiotecnico@kimia.it).