

Kimitech EC

Εποξειδική ρητίνη δύο συστατικών, που χρησιμοποιείται αναμεμιγμένη με κατάλληλα αδρανή υλικά Kimifill, ως βάση για σπατουλαριστά ή αυτοεπιπεδούμενα εποξειδικά συστήματα



Scheda Tecnica rev.04_02/2021

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ





Το Kimitech EC είναι μια εποξειδική ρητίνη δύο συστατικών.

Το προϊόν είναι με βάση το νερό, άοσμο, χωρίς διαλύτες, χαρακτηρίζεται από καλή αντοχή σε χημικούς παράγοντες (οξέα-αλκάλια), δεν παρουσιάζει συρρίκνωση σε μεγάλη πάχη (έως 5 mm) και χαμηλό ιξώδες (εκτιμάται ιδιαίτερα στην περίπτωση εφαρμογών με αντλία χωρίς αέρα).

ΧΡΗΣΕΙΣ

Αναμεμιγμένο με κατάλληλα ξηρά μίγματα υδραυλικών συνδετικών υλικών, το Kimitech EC χρησιμοποιείται στην κατασκευή αυτοεπιπεδούμενων συστημάτων εποξειδικού τσιμέντου τριών συστατικών που μπορούν να εφαρμοστούν με σπάτουλα/αντλία χωρίς αέρα.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

	Χειροκίνητη εφαρμογή		Συνολικός χρόνος σκλήρυνσης: 7 ημέρες
	Μηχανοκίνητη εφαρμογή		
	Μέγιστο πάχος ανά στρώση: 5 mm		

Ρίξτε το συστατικό "Α" στο συστατικό "Β", αναμείξτε καλά με τρυπάνι σε χαμηλή ταχύτητα (200-300 στροφές ανά λεπτό) μέχρι να αναμειχθεί τέλεια.

Προσθέστε τη σκόνη που πρόκειται να χρησιμοποιηθεί, σύμφωνα με τις μεθόδους και τις ποσότητες που αναφέρονται στο δελτίο τεχνικών δεδομένων για το επιλεγμένο σύστημα.

Αναμείξτε καλά μέχρι να έχετε ένα τέλειο μείγμα και εφαρμόστε στο αστάρι ακόμα φρέσκο.

ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

για συσκευασία Α+Β Kimitech EC κάθε σακούλα Kimifill K12 ή Kimifill K14.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΕΣ

Συστ. 6 Kg (Α+Β)

ΣΤΟΚΑΡΙΣΜΑ

Το προϊόν είναι ευπαθές στην υγρασία, φυλάσσεται σε ερμητικά κλειστά δοχεία σε προστατευμένο και ξηρό μέρος. Υπό αυτές τις προϋποθέσεις η σταθερότητά του είναι 24 μήνες.

Χαρακτηριστικά	Δεδομένα εφαρμογής (Α+Β)
Αναλογία ανάμειξης	Μέρος Α: Μέρος Β = 1,3 : 4,7
Σύσταση του μείγματος	Υγρή
Ιξώδες τύπου Brookfield (300 r.p.m. και 25°C) UNI 8490-3	100 - 120 mPa·s
Χρόνος παγετού	1 ώρα

Πλήρης σκλήρυνση	7 ημέρες
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	+ 5 °C

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Προϊόν που προορίζεται για επαγγελματική χρήση.

Μην χρησιμοποιείτε το **Kimitech EC** σε συνεχή επαφή με κρασί και αλκοόλ. Αποφύγετε την εφαρμογή του προϊόντος σε θερμοκρασίες κάτω των +5°C. Μην το εφαρμόζετε σε υγρές επιφάνειες ή σε επιφάνειες με στάσιμα νερά. Όταν εφαρμόζετε το προϊόν σε πολλές στρώσεις, μην περιμένετε πάνω από 48 ώρες μεταξύ της πρώτης και της δεύτερης στρώσης. Διαφορετικά, τρίψτε την επιφάνεια πριν από την εφαρμογή της επόμενης στρώσης.

Ο εξοπλισμός που χρησιμοποιείται για την προετοιμασία και την τοποθέτηση του προϊόντος πρέπει να καθαρίζεται με νερό πριν από τη σκλήρυνση.

Χειριστείτε με προσοχή: χρησιμοποιήστε γάντια, προστατευτικές κρέμες και γυαλιά για να αποφύγετε την επαφή με το δέρμα και τα μάτια.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε καλά με νερό και συμβουλευτείτε γιατρό.

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.

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.