

Από το 1968 αποτελούμε μια αξιόπιστη πηγή προηγμένων δομικών υλικών και τεχνογνωσίας για ποιοτικές κατασκευές κάθε κλίμακας σε όλη την Ελλάδα. Η MACON εισάγει, διανέμει και υποστηρίζει τεχνολογικά προηγμένα δομικά υλικά και συστήματα για λειτουργικά και αισθητικά αναβαθμισμένες κατασκευές. Είναι ο αξιόπιστος συνεργάτης του μελετητή και του τεχνικού που θέλει πρόσβαση σε κορυφαία υλικά και σε μια συνεχώς εξελισσόμενη τεχνογνωσία δόμησης, μόνωσης και προστασίας κτιρίων.

Η σειρά κονιαμάτων της Coolcrete διανέμεται αποκλειστικά από τη MACON ATEE σε Ελλάδα και Κύπρο.

**Η μοναδική επιλογή
για επισκευές χωρίς
διακοπή λειτουργίας
της εγκατάστασης**

**Υβριδικά,
ταχείας πήξης,
επισκευαστικά
κονιάματα για
αποκαταστάσεις
δαπέδων
σε ψυκτικούς
θαλάμους σε
λειτουργία**



Πλεονεκτήματα

- Κατατάσσονται στην κλάση CT-C40-F7-A7 σύμφωνα με το EN 13813
- Κατατάσσονται στην Κλάση A1 σύμφωνα με το EN 13501-1 (ανώτατη κλάση πυραντίδρασης)
- Έχουν την ικανότητα εφαρμογής σε πολύ χαμηλές θερμοκρασίες (έως -45 °C)
- Δεν απαιτείται η χρήση ενισχυτικού πρόσφυσης (primer) για εφαρμογή σε υποστρώματα σκυροδέματος
- Δεν απαιτείται η εφαρμογή μέτρων για την ωρίμανση του υλικού
- Είναι ταχείας πήξης
- Έχουν εξαιρετική πρόσφυση σε υποστρώματα σκυροδέματος και μεταλλικές επιφάνειες
- Έχουν εξαιρετικά υψηλή αντοχή σε θλίψη, κάμψη και απότριψη
- Έχουν εξαιρετικά υψηλή αντοχή σε χημική προσβολή και κύκλους ψύξης-απόψυξης
- Η ειδική χημική σύσταση των υλικών πρακτικά εξαλείφει φαινόμενα συρρίκνωσης και ερπυσμού κατά την ωρίμανση/λειτουργία
- Είναι φιλικά στο χρήστη λόγω χαμηλών οσμών
- Φέρουν πιστοποιητικό καταλληλότητας για εφαρμογή σε ψυκτικούς θαλάμους τροφίμων από την TÜV Produkt und Umwelt GmbH

Fricon CF 26

Fricon CF 45

Multikrete

Δύο συστατικών, υβριδικά, ταχείας πήξης, επισκευαστικά κονιάματα για αποκαταστάσεις δαπέδων σε ψυκτικούς θαλάμους

Multikrete Flooring

Δύο συστατικών, υβριδικό, ταχείας πήξης, αυτοεπιπεδούμενο επισκευαστικό κονίαμα για αποκαταστάσεις δαπέδων σε ψυκτικούς θαλάμους

Πάχος εφαρμογής

Multikrete Flooring: 5-15mm
Multikrete: 30-100mm
Fricon CF 26: 30-100mm
Fricon CF 45: 30-100mm

Θερμοκρασία εφαρμογής

Multikrete Flooring: -5°C / +50°C
Multikrete: -5°C / +50°C
Fricon CF 26: -26°C / +10°C
Fricon CF 45: -45°C / 0 °C

Χρόνος ωρίμανσης

Multikrete Flooring: 60min @0°C
Multikrete: 60min @0°C
Fricon CF 26: 6h @-26°C
Fricon CF 45: 30min @-26°C