

Baumit Baumacol FlexTreme

Κόλλα πλακιδίων κατηγορίας C2TE S2



- **Εξαιρετική ελαστικότητα (S2)**
- **Όλοι οι τύποι & διαστάσεις πλακιδίων**
- **Εφαρμογές & υποστρώματα υψηλών απαιτήσεων**

Προϊόν	Εξαιρετικής ελαστικότητας με ανθεκτικότητα στο νερό και τον παγετό κόλλα πλακιδίων λεπτής στρώσης τροποποιημένων ακρυλικών ρητινών με ανοιχτό χρόνο εφαρμογής και εξαιρετική σταθερότητα, κατηγορίας C2TE S2, σύμφωνα με το πρότυπο EN 12004.
Σύνθεση	Άμμος, ταϊμέντο, οργανικά συνδετικά και πρόσθετα για βελτίωση της εφαρμογής και της πρόσφυσης.
Ιδιότητες	Απορρόφηση και περιορισμό θερμικών και μηχανικών καταπονήσεων. Εξαιρετική ελαστικότητα για εφαρμογές υψηλών απαιτήσεων.
Εφαρμογή	Για επικόλληση, σε τοίχους και δάπεδα, όλων των τύπων και διαστάσεων κεραμικών πλακιδίων, ψηφίδας, λεπτών πλακιδίων και φυσικών λίθων σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους. Ειδικά κατάλληλη για λεπτά πλακίδια μεγάλων διαστάσεων με χαμηλή απορροφητικότητα, καθώς και μεγάλες στατικές και θερμικές φορτίσεις.

Τεχνικά χαρακτηριστικά	Χρώμα:	γκρι
	Πρότυπο:	EN 12004
	Ταξινόμηση:	C2TE S2
	Θερμοκρασία εφαρμογής:	+ 5 έως + 35 °C
	Χρόνος αναμονής:	περίπου 5 λεπτά
	Χρόνος μικροδιορθώσεων:	περίπου 5 λεπτά
	Μέγιστο πάχος στρώσης:	10 mm
	Χρόνος ζωής στο δοχείο:	περίπου 4 ώρες
	TVOC:	< 60μg/m ³ EMICODE EC 1 PLUS
	Βατότητα:	> 24 ώρες
	Σύσταση:	σκόνη
	Κατηγορία ποιότητας:	Professional

Κατανάλωση	
Απαίτηση σε νερό	περίπου 5,5 l/20 kg



Τρόπος παράδοσης	σακί 20 kg, 1 παλέτα = 54 σακιά = 1.080 Kg
Αποθήκευση	Το προϊόν μπορεί να αποθηκευτεί για 12 μήνες σε στεγνό περιβάλλον, σε ξύλινες παλέτες, στην αρχική μη ανοιγμένη συσκευασία.
Διασφάλιση ποιότητας	Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής.

Ταξινόμηση σύμφωνα με τον Κανονισμό Χημικών Ουσιών και Μειγμάτων Λεπτομερείς οδηγίες καταχώρησης για το προϊόν (σύμφωνα με το Άρθρο 31, Παράρτημα II του Κανονισμού Νο. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 18.12.2006) μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα www.baumit.gr ή ζητώντας το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος από τον κατασκευαστή.

Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, στεγνό, να μη βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, απαλλαγμένο από σκόνες, εξανθήματα, λάδια και χαλαρά τμήματα.

Κατάλληλα υποστρώματα:

- Σκυρόδεμα
- Τσιμεντοκονίες βάσης τσιμέντου ή και ανυδρίτη
- Σοβάδες βάσης τσιμέντου και γύψου
- Άλλα ανόργανα υποστρώματα
- Ειδικά κατάλληλη για ταράτσες, προσόψεις, ενδοδαπέδια θέρμανση

Πριν την εφαρμογή των ασταριών, οι επιφάνειες σοβάδων πρέπει να είναι καθαρές.

Ακατάλληλα υποστρώματα:

- Μέταλλο, πλαστικό, καουτσούκ, PVC, λινόλεουμ, γυαλί, ξύλο, συνθετικό ξύλο
- Μη επαρκώς ωριμασμένες τσιμεντοκονίες
- Τσιμεντοειδούς βάσης επιφάνειες χωρίς αρμούς διαστολής
- Μπετονικές μεμβράνες και ασφαλικής βάσης υποστρώματα

Προετοιμασία υποστρώματος

Χρήση ασταριού:

- Baunit Grund: για απορροφητικά υποστρώματα (αλλάζει το χρώμα του υποστρώματος, για παλιούς σοβάδες και τσιμεντοκονίες μεγάλου πορώδους).
- Baunit SuperPrimer: μη απορροφητικά υποστρώματα (δεν αλλάζει το χρώμα του υποστρώματος).

Τρόπος εργασίας

Προτεινόμενα εργαλεία:

Αναδευτήρας χαμηλών στροφών, κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα.

Προετοιμασία προϊόντος:

Σε ένα καθαρό δοχείο ανακατέψτε με έναν αναδευτήρα σε χαμηλές στροφές (μέγιστο 500 rpm) για 3 λεπτά περίπου, μέχρι να σχηματιστεί ένα ομοιογενές, χωρίς σβώλους, μείγμα. Απαιτούμενο νερό ανάμειξης περίπου 7,5 l ανά σακί κόλλας 25 kg Baumaticol FlexMarmor. Μετά την ανάδευση, αφήστε το μείγμα για 5 λεπτά. Ανακατέψτε ξανά μέχρι να επιτευχθεί η επιθυμητή εργασιμότητα και θιξοτροπικότητα.

Εφαρμογή:

Προτείνεται η εφαρμογή της κόλλας στο υπόστρωμα με τη λεία πλευρά της σπάτουλας και χτένισμα αυτής της στρώσης με την οδοντωτή πλευρά της σπάτουλας, μέχρι να επιτευχθεί μία ομοιόμορφη επιφάνεια, προσθέτοντας υλικό όταν απαιτείται. Τα πλακίδια πρέπει να τοποθετούνται εντός του ανοιχτού χρόνου της κόλλας και με την άσκηση ελαφράς πίεσης. Πρέπει να διασφαλιστεί ότι έχει καλυφθεί το 65% της πλάτης του πλακιδίου για δάπεδα ή τοίχους με ελαφρά χρήση και σε εσωτερικούς χώρους. Σε εξωτερικούς χώρους και σε χώρους με μόνιμη παρουσία υγρασίας (π.χ. μπάνια), καθώς και με υψηλή μηχανική καταπόνηση και κυκλοφορία, προτείνεται η εφαρμογή σε δύο στάδια, εφαρμόζοντας κόλλα στο υπόστρωμα και την πλάτη του πλακιδίου, ώστε να καλύπτεται τουλάχιστον το 90% της πλάτης των πλακιδίων.

Προστασία:

Οι μη ωριμασμένες επιφάνειες πρέπει να προστατεύονται από θερμικές και μηχανικές καταπονήσεις για περίπου 24 ώρες (δεν επιτρέπεται η βατότητα ή φόρτιση των πλακιδίων σε αυτό το χρονικό διάστημα).

Σημειώσεις και Γενικές Πληροφορίες Οι εργασίες πρέπει να γίνονται σε στεγνό περιβάλλον, ενώ η θερμοκρασία περιβάλλοντος, υλικού και υποστρώματος πρέπει να είναι μεταξύ +5 °C και +30 °C. Τηρείτε τις οδηγίες του εντύπου τεχνικών πληροφοριών του προϊόντος.

Η ωρίμανση του υλικού επιβραδύνεται σε συνθήκες υψηλής συγκέντρωσης υγρασίας και χαμηλών θερμοκρασιών, ενώ επιταχύνεται σε περιβάλλον υψηλών θερμοκρασιών.

Μην προσθέτετε άλλα υλικά στο μείγμα.

Μην διαβρέχετε το υπόστρωμα και τα πλακίδια.

Οι εφαρμογές σε εξωτερικούς χώρους πρέπει να προστατεύονται για τουλάχιστον 24 ώρες από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία και για τουλάχιστον 72 ώρες από τον παγετό.

Οι έγγραφες και προφορικές τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες, που παρέχονται για την εφαρμογή των προϊόντων, παρατίθενται βάσει της εμπειρίας και της τεχνογνωσίας μας. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές και παρατίθενται με την προϋπόθεση ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.