



EN ISO 9001: 2008

ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΝΤΥΠΟ

ART ΒΑΣΙΚΗ

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ : PCCR2

(Πρότυπο EN-1504-3)



Περιγραφή

Ισχυρή πατητή τσιμεντοκονία τσιμεντοειδούς βάσης εσωτερικού-εξωτερικού χώρου με ειδικά βελτιωτικά πρόσθετα, επιλεγμένης κοκκομετρίας (λεπτόκοκκη - χονδρόκοκκη), υψηλής ποιότητας. Προσφέρει ισχυρή πρόσφυση πάνω σε πολλά υλικά όπως: μπετόν, τούβλο, σοβά, γυψοσανίδα, παλιά δάπεδα από πλακάκια- μάρμαρα -μωσαϊκά, ακόμα και σε ξύλινες επιφάνειες. Έχει άριστη εργασιμότητα, μεγάλες μηχανικές αντοχές σε κάμψη-θλίψη- απόρριψη. Δεν ρηγματώνεται χάριν στην ελαστικότητα της και μας δίνει τελικές ενιαίες επιφάνειες.

Εφαρμογή

ΥΠΟΣΤΡΩΜΑ – ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ

Εξετάζουμε σχολαστικά το υπόβαθρο για τυχόν ασταθή ή σαθρά τμήματα και τα επισκευάζουμε αν χρειάζεται. Σε πολύ λεία υποστρώματα ή υποστρώματα με ταλάντωση είναι απαραίτητη η χρήση ειδικού χαλαζιακού ασταριού προετοιμασίας **SUPER CONTACT** της **SYSTEM TECHNICA** το οποίο αφήνουμε να στεγνώσει καλά πριν την εφαρμογή της πατητής.

Εφαρμογή υλικού

Αφού έχουμε επιλέξει ανάμεσα σε δυο τύπους κοκκομετρίας που παράγει η **SYSTEM TECHNICA ART** λεπτόκοκκη ή χοντρόκοκκη, ανάλογα με τις ανάγκες μας προχωράμε στην εφαρμογή. Προσθέτουμε σε 6lit (± 0,25 lit) καθαρό νερό υπό ανάδευση 25Kgr **SYSTEM TECHNICA ART** πατητή τσιμεντοκονία και αναδεύουμε σε χαμηλές στροφές μέχρι να δημιουργηθεί ένα ομοιογενές μείγμα. Αφήνουμε το υλικό να ωριμάσει 5 - 7 λεπτά και αναδεύουμε ξανά χωρίς την προσθήκη νερού. Το υλικό μας τώρα είναι

έτοιμο προς χρήση. Κατόπιν εφαρμόζουμε το υλικό στο υπόστρωμα με οδοντωτή σπάτουλα για να επιμεριστεί ομοιόμορφα και επιπεδώνουμε την επιφάνεια με την ίσια πλευρά της σπάτουλας προσέχοντας παράλληλα να μην εγκλωβιστεί αέρας στο εσωτερικό του μείγματος. Σε υποστρώματα που κατ' ανάγκη δέχονται υλικό πάνω από 5mm πάχους ή σε ασταθή και δονούμενα υποστρώματα, επιβάλλεται η χρήση υαλοπλέγματος ενίσχυσης που διαθέτει η **SYSTEMTECHNICA** για την αποφυγή ρηγματώσεων, το οποίο εγκιβωτίζεται στουλικό όσο είναι ακόμα νωπό. Στην συνέχεια αφού το υλικό στεγνώσει επαρκώς(και πριν στεγνώσει εντελώς) ανάλογα με τις συνθήκες επανερχόμαστε και εφαρμόζουμε ακόμα μια λεπτή στρώση υλικού (χοντρόκοκκου ή λεπτόκοκκου) στην επιφάνεια το οποίο επιπεδώνουμε και επεξεργαζόμαστε ανάλογα με το ύψος που θέλουμε να δώσουμε στην τελική επιφάνεια, γνωρίζοντας ότι όσο το υλικό στεγνώνει και το πατάμε με κατάλληλη σπάτουλα και ταυτόχρονη ελαφρά διαβροχή τόσο ποιο λεία τελική επιφάνεια θα μας δώσει. Ανάλογα με τις συνθήκες του έργου μπορούμε να δημιουργήσουμε το στρώμα βάσης και την επόμενη ημέρα να εφαρμόσουμε το τελικό λεπτό φιλμ υλικού που θα μας δώσει την τελική επιφάνεια. Μετά από μερικές ημέρες και αφού η τελική επιφάνεια (Ανάλογα με τις συνθήκες) έχει στεγνώσει καλά εφαρμόζουμε τα ειδικά ακρυλικό βερνίκια εμποτισμού της **SYSTEM TECHNICA** που θα αδιαβροχοποιήσουν πλήρως την επιφάνεια και θα αποτρέψουν το λέρωμα της ακόμα και από τους πιο δύσκολους λεκέδες

Χρώματα

Παράγεται σε τρία βασικά χρώματα: λευκό - γκρι - μπεζ και υποστηρίζεται από 37 επιπλέον χρωστικές ουσίες σε διάφορα χρώματα που διαθέτει η **SYSTEM TECHNICA**

Κατανάλωση

Περίπου 1,2 -1,3kg / m²/ mm πάχους στρώσης ανάλογα με το υπόβαθρο και με τον τύπο της πατητής (λεπτόκοκκη ή χονδρόκοκκη)

Αποθήκευση

Διατηρείται σε χώρους χαμηλής υγρασίας σε σφραγισμένη συσκευασία πάνω σε παλέτα έως και ένα χρόνο από την ημερομηνία παραγωγής

Συσκευασία

Διατίθεται σε σάκους των 25kg

Βασικές Συμβουλές

Το υλικό εφαρμόζεται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος μεταξύ 5° C and 35 ° C. Τους Θερινούς μήνες λόγω της υψηλής θερμοκρασίας, μετά το τέλος της εφαρμογής και για την αποφυγή ανεπιθύμητων ρηγματώσεων που προκαλούνται από την πρόωρη αφυδάτωση, συνίσταται για 48 ώρες η περιοδική διαβροχή της επιφάνειας

Γενικά

Μορφή	Τσιμεντοειδής κονίαμα 40 χρώματα.
Χρώμα	Λευκό- μπεζ- γκρι οι βασικές αποχρώσεις
Ειδικό βάρος	1.40 kg/lit
Κοκκομετρία	έως 2,00mm
Εύφλεκτο υλικό	OXI

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Αντίσταση στην υγρασία	Άριστη
Αντίσταση στην γήρανση	Άριστη
Αντοχή σε αλκάλια και οξέα	Άριστη
Αντοχή στην θερμοκρασία	Από -30 έως +95°C
Περιεχόμενα Χλωρίδια	0,00%
Πρόσφυση στο σχυρόδεμα	≥1,20 N / mm ²
Πρόσφυση μετά από 50 κύκλους ψύξης - απόψυξης	≥1,0 N / mm ²
Αντοχή σε κάμψη	≥6,0 N / mm ²
Αντοχή σε θλίψη	≥20,0 N / mm ²
Τριχοειδής απορρόφηση νερού	≤0,4 Kg m ⁻² h ^{-0,5}
Κατηγορίας	PCC R2

Εφαρμογή

Σύσταση μίγματος	Πολύ πυκνόρρευστη
Πυκνότητα μίγματος	1,85Kg / lit
PH μίγματος	> 11
Χρόνος ωρίμανσης	Περίπου 5-7 λεπτά
Χρόνος ζωής στο δοχείο	περίπου 2 ώρες
Θερμοκρασία εφαρμογής	Από +5 έως +35° C
Σύμφωνα με το Πρότυπο EN-1504-3	

Παρατηρήσεις

Το προϊόν περιέχει τσιμέντο και ταξινομείται ως ερεθιστικό, γι αυτό συμβουλευτείτε τις οδηγίες ασφαλούς χρήσης που αναγράφονται στη συσκευασία.

ΣΤΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΑΦΟΙ ΑΕ
Εργοστάσιο: Περιφερειακός Καρδίτσας
Τρικάλων, 43100 Καρδίτσα
Τ. 2441076341 F. 2441026283,
e-mail: systemtechnica2@gmail.com





ΑΦΟΙΣΤΟΡΙΣΜΕΝΟΥ Α.Ε.
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΟΔΟΣ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ - ΤΡΙΚΑΛΩΝ
43100 ΚΑΡΔΙΤΣΑ
13

EN 1504-3:2005

ART ΒΑΣΙΚΗ
Αριθ. Δηλ. Επιδ. : SYSTEM TECHNICA ART ΒΑΣΙΚΗ/ 4000 - 01
Πατητή τσιμεντοκονία για δάπεδα και τοίχους.
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ : PCCR2

Αντίδραση σε φωτιά:	Κατηγορία A1
Θλιπτική αντοχή	Κλάση R2
Περιεκτικότητα σε χλωρίοντα	≤ 0.05%
Πρόσφυση	≥ 0,8 MPa
Τριχοειδής απορρόφηση	≤ 0,5 kg/m².h^{-0,5}
Θερμική συμβατότητα (μέρος 1)	≥ 0,8 MPa
Επικίνδυνα υλικά	Βλέπε ΔΔΑ

Η εταιρεία εγγυάται για τις επιδόσεις του προϊόντος όπως αυτές αποτυπώνονται στο τεχνικό φυλλάδιο - CE. Οι οποίες είναι αποτέλεσμα της μακροχρόνιας εμπειρίας και γνώσης της εταιρείας στην παραγωγή και στην εφαρμογή του προϊόντος στην πράξη (εργαστηριακές δοκιμές και αυτοψία στα έργα). Η εταιρεία δεν μπορεί να εγγυηθεί για το τελικό αποτέλεσμα, καθώς είναι αδύνατο να παρακολουθεί και να επιβλέπει όλες τις πιθανές εφαρμογές του προϊόντος. Οπότε είναι αποκλειστική ευθύνη του χρήστη να βεβαιωθεί ότι το προϊόν είναι κατάλληλο για τις απαιτήσεις του έργου του, να συμβουλευτεί τις οδηγίες χρήσης που αναγράφονται στη συσκευασία και να το χρησιμοποιήσει με τον σωστό τρόπο και στις κατάλληλες συνθήκες ώστε να έχει το ιδανικό τελικό αποτέλεσμα. Το παρόν ακυρώνει κάθε προηγούμενη έκδοση τεχνικού φυλλαδίου του συγκεκριμένου προϊόντος. Καρδίτσα Απρίλιος 2019.