

# CN 68

Αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα δαπέδων

Πάχος στρώσης από 2 έως 20 mm.

## Χαρακτηριστικά

- παρέχει μια ομαλή και ομοιογενή επιφάνεια
- χαμηλή συρρίκνωση
- χωρίς ρωγμές
- μπορεί να εφαρμοστεί με μηχανικά μέσα
- πάνω σε ενδοδαπέδια θέρμανση
- για χρήση σε εσωτερικούς χώρους

## Περιοχές εφαρμογής

Για την εξομάλυνση και την ισοπέδωση υποστρωμάτων θεικού ασβεστίου, επιστρώσεων μαγνησίτη, υποστρωμάτων χυτής ασφάλτου, κονιαμάτων ταχείας πήξεως, επιφανειών με βάση το τσιμέντο, καθώς και για την ισοπέδωση στρώσεων στόκου σε παλαιά κτίρια. Εφαρμόζεται σε στρώματα όχι μεγαλύτερα από 20 mm για να αποκτήσετε τέλεια λεία επιφάνεια πριν από την τοποθέτηση ταπήτων, δαπέδων από πολυεστέρα, δαπέδων από PVC, linoleum ή κεραμικών πλακιδίων. Δεν συνιστάται για πλαστικά ή μεταλλικά υποστρώματα.

## Προετοιμασία του υποστρώματος

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι γερό, ανθεκτικό (με επαρκή επιφανειακή αντοχή), καθαρό και στεγνό, καθαρισμένο από οποιεσδήποτε ουσίες που μειώνουν την πρόσφυση του διαλύματος στο υπόστρωμα: λιπαρές λεκέδες, ρητίνη, σκόνη κλπ. Το υπόστρωμα πρέπει να είναι μονίμως στεγνό, με υπολειμματική υγρασία που δεν υπερβαίνει το 2% CM για δάπεδα με βάση το τσιμέντο (1,8% CM σε



εγκατεστημένη ενδοδαπέδια θέρμανση) και 0,5% CM για δάπεδα θεικού ασβεστίου (0,3% CM σε εγκατεστημένη ενδοδαπέδια θέρμανση). Εάν το κονίαμα είναι σε άμεση επαφή με το σκυρόδεμα ή το προϊόν εφαρμόζεται απευθείας στο σκυρόδεμα, είναι απαραίτητο να προσδιοριστεί η περιεκτικότητα σε υγρασία σε ολόκληρο τον όγκο (σε βάθος). Εάν δεν είναι δυνατόν να προσδιοριστεί η υπολειμματική υγρασία, πρέπει να εξασφαλιστεί ένα επαρκώς χρονικό διάστημα μερικών μηνών για το στέγνωμα του υποστρώματος. Εάν είναι δυνατόν, εφαρμόστε μια μεμβράνη ανθεκτική στην υγρασία (όπως Ceresit CF 87 ή Ceresit R 755) για να προστατεύσετε από την υφέρπουσα υγρασία στο πάτωμα.



## Εφαρμογή

Αδειάστε τη σακούλα με Ceresit CN 68 σε 6,5 - 7 λίτρα κρύου νερού και αναμίξτε με αναδευτήρα χαμηλής ταχύτητας (μέγιστη ταχύτητα 600 σ.α.λ.), ανακατεύοντας έως ότου αποκτήσετε ομοιογενή πάστα χωρίς σβόλους. Περιμένετε 2-3 λεπτά, στη συνέχεια ανακατεύετε ξανά. Εφαρμόστε στην προετοιμασμένη επιφάνεια και συνιστάται να το εφαρμόσετε σε συνεχείς ταινίες πλάτους 25-30 cm. Αφού τοποθετηθεί, το αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα δαπέδου απλώνεται με χτένα (με λεπτά χαλύβδινα δόντια). Στα ιδιαίτερα δυσπρόσιτα σημεία (όπως στις γωνίες) το αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα πρέπει να απλώνεται με χτένα.

Προκειμένου να επιτευχθεί μια τέλεια λεία επιφάνεια (χωρίς πόρους), η επιφάνεια με το εφαρμοζόμενο υλικό επεξεργάζεται με ακιδωτό ρολό για απεγκλωβισμό του αέρα. Για μήκη άνω των 10 γραμμικών μέτρων, στην περίπτωση αρμών διαστολής, αυτοί πρέπει να διατηρηθούν.

Πριν από την εφαρμογή του υλικού δαπέδου, το υπόστρωμα πρέπει να λειανθεί, να καθαριστεί με ηλεκτρική σκούπα και να ασταρωθεί με αστάρι διασποράς Ceresit CT 17 ή Ceresit R 777. Το κονίαμα Ceresit CN 68 εφαρμόζεται επίσης και με μηχανικά μέσα.

## Συστάσεις

Θα πρέπει να αποφεύγεται το υπερβολικά γρήγορο στέγνωμα του εφαρμοζόμενου υλικού. Για το σκοπό αυτό, πρέπει να το προστατεύσετε από το άμεσο ηλιακό φως ή από ακραίες θερμοκρασίες.

Η σκλήρυνση του υλικού επιταχύνεται σε υψηλές θερμοκρασίες και επιβραδύνεται σε χαμηλές. Το Ceresit CN 68 δεν πρέπει να αναμινύεται με άλλους τύπους αυτοεπιπεδούμενων υλικών, υλικού συγκόλλησης, συνθετικών ρητινών ή

τοιμέντου. Μετά τη χρήση, η συσκευασία του υλικού πρέπει να κλείσει προσεκτικά ξανά.

Τα υπολείμματα του αυτοεπιπεδούμενου κονιάματος δεν πρέπει να απορρίπτονται στην αποχέτευση. Κρατήστε το υλικό σε ξηρό μέρος. Η εφαρμογή πραγματοποιείται σε ξηρό περιβάλλον και σε θερμοκρασίες έως 30°C. Όλα τα στοιχεία που αναφέρονται εδώ καθορίστηκαν σε θερμοκρασία +23°C και σχετική υγρασία 50%. Υπό διαφορετικές συνθήκες, η σκλήρυνση επιβραδύνεται ή επιταχύνεται.

## Άλλα δεδομένα

Ο κατασκευαστής εγγυάται την ποιότητα του προϊόντος εάν τηρούνται οι συνθήκες αποθήκευσης και ο τρόπος χρήσης του που αναφέρονται στην ετικέτα της συσκευασίας και στις τεχνικές προδιαγραφές. Οι εργασίες κατασκευής πρέπει να εκτελούνται από ειδικευμένο προσωπικό. Συνιστάται επίσης να διαβάσετε το Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας του προϊόντος. Οι ιδιότητες που αναφέρονται παραπάνω βασίζονται στην πρακτική εμπειρία και σε ελέγχους. Τόσο οι συγκεκριμένες συνθήκες του χώρου όσο και η σωστή χρήση του προϊόντος καθορίζουν την επιτυχία του έργου. Έτσι, αν έχετε οποιοσδήποτε αμφιβολίες, μπορείτε να δοκιμάσετε μόνοι σας την ποιότητα του προϊόντος ή να ζητήσετε τεχνικές συμβουλές. Ο κατασκευαστής δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για αποζημίωση στον πελάτη με οποιαδήποτε άλλη αξία από την αξία του υλικού και ο πελάτης υποχρεούται να εκτελέσει τις απαραίτητες δοκιμές ή να ζητήσει προηγουμένως τεχνικές συμβουλές.

Αυτό το τεχνικό δελτίο ακυρώνει όλες τις προηγούμενες εκδόσεις.

## Αποθήκευση

Έως 9 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής του προϊόντος, σε ξηρό μέρος (σχετική υγρασία 55% κατ' ανώτατο όριο και σε θερμοκρασίες άνω του 0°C) και σε άθιχτη συσκευασία.

## Συσκευασία

Πλαστικοί κάδοι των 2 και 5 kg.

## Τεχνικά στοιχεία

|   |  |
|---|--|
| Συσκευασία:   | Σε χάρτινες σακούλες των 25 kg έκαστη.                               |
| Συστατικά:  | Μείγμα θειικού ασβεστίου, τσιμέντου, πληρωτικών και προσθέτων υλικών |
| Χρώμα:  | γκρι   |
| Απαιτούμενη ποσότητα νερού:                                       | 6,5 - 7 l νερού  |
| Πυκνότητα του πρόσφατα εφαρμοσμένου αυτοεπιπεδούμενου κονιάματος: | ανά 25 kg σκόνης   |
| Ενδεικτική κατανάλωση:  | περίπου 1,3 kg/l   |
| Χρόνος εφαρμογής:   | πάχους περίπου 1,5 kg/m <sup>2</sup> /mm                             |
| Θερμοκρασία υποστρώματος:   | max. 40 λεπτά από την ανάμιξη του υλικού με νερό                     |
| Βατότητα μετά από:  | από +15 έως +30°C  |
| Μπορεί να καλυφθεί με δάπεδο μετά από:                            | περίπου 6 ώρες   |
| 24 ώρες σε πάχος έως 5 mm.  | 20 N/mm <sup>2</sup> μετά από 28 ημέρες                              |
| 48 ώρες σε πάχος μεταξύ 5 και 10 mm.                              | 6,0 N/mm <sup>2</sup> μετά από 28 ημέρες                             |
| 7 ημέρες σε πάχος μεταξύ 10                                       | 0,5 N/mm <sup>2</sup>  |

|   |  |
|---|--|
| και 20 mm.  |  |
| Αντοχή σε θλίψη: (BDS EN 13892-2)                             |  |
| Αντοχή σε κάμψη: (BDS EN 13892-2)                             |  |
| Πρόσφυση στο υπόστρωμα: (BDS EN 13892-8)                      |  |
| Κλάση σύμφωνα με το Βουλγαρικό Κρατικό Στάνταρ (BDS) EN 13813 |  |

## Ειδικοί όροι χρήσης του προϊόντος:

Το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για εσωτερική χρήση. Η υγρασία του υποστρώματος πρέπει να είναι κάτω από 2% CM. Το πρόσφατα εφαρμοσμένο αυτοεπιπεδούμενο κονίαμα πρέπει να προστατεύεται από πάρα πολύ γρήγορο στέγνωμα, από άμεση έκθεση στον αέρα και ακραίες καιρικές συνθήκες, από κατάψυξη, υπερβολικό ξηρό αέρα και ισχυρά ρεύματα αέρα.