

## CN 94

### ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑ

Ειδικό αστάρι για απορροφητικά και μη απορροφητικά υποστρώματα

Προϊόν πλήρωσης και επισκευής που δεν τρέχει για εφαρμογή σε τοίχους και δάπεδα για στρώσεις 3-50 mm και για την δημιουργία κοίλης διαμόρφωσης για εσωτερική και εξωτερική χρήση

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- για απορροφητικά και μη απορροφητικά υποστρώματα
- για επιφάνειες με κρίσιμα υποστρώματα
- πολύ υψηλή πρόσφυση
- συνιστάται για πλάκες OSB και κεραμικά πλακίδια
- μπορεί να αραιωθεί με νερό σε αναλογία 1:3
- γρήγορη ξήρανση
- εξαιρετικό για τις κάθετες επιφάνειες

### Εικόνες

Για μη απορροφητικά υποστρώματα

Για πλάκες OSB

Εφαρμογή πλακιδίου επάνω σε πλακίδιο

Συμπύκνωμα

Επάνω σε προϊόντα επιπέδωσης

Χρήση σε εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους

Για κονίες ανυδρίτη

### ΠΕΔΙΟ ΧΡΗΣΗΣ

Το Ceresit CN 94 έχει σχεδιαστεί για το αστάρισμα υποστρωμάτων εντός και εκτός κτιρίων πριν από την τοποθέτηση κονιαμάτων επιπέδωσης δαπέδου, επιδιορθωτικών προϊόντων, συγκολλητικών κονιαμάτων για κεραμικά και πέτρινα πλακίδια. Μπορεί να εφαρμοστεί σε κάθετες και οριζόντιες επιφάνειες, απορροφητικές και μη απορροφητικές. Η σύνθεση συνιστάται ιδιαίτερα για κρίσιμα υποστρώματα (μόνο στο εσωτερικό κτιρίων), όπως: κονίες με υπολείμματα κόλλας που είναι δύσκολο να αφαιρεθούν, κεραμικά πλακίδια, επιστρώσεις βαφών διασποράς και εποξειδικών βαφών. Το προϊόν ενισχύει την επιφάνεια του υποστρώματος και βελτιώνει την πρόσφυση στο υπόστρωμα. Το CN 94 μπορεί να εφαρμοστεί σε κονίες ανυδρίτη, τσιμεντοκονίες και ασφαλτοτάπητες, προκατασκευασμένα μέρη κονιών (π.χ. ινοπλισμένες γυψοσανίδες δαπέδων), σκυρόδεμα, συμπεριλαμβανομένου του σκυροδέματος υπό την επένεργεια κενού (vacuum concrete), βαμμένα και μη βαμμένα υποστρώματα από παράγωγα ξύλου (μοριοσανίδες, OSB, πλάκες), κονιάματα επιπέδωσης δαπέδου, υφιστάμενα κεραμικά και πέτρινα πλακίδια, τσιμέντο, τσιμεντοκονίες και ασβεστοκονίες, υποστρώματα γύψου και αεριοσκυροδέματος. Το CN 94 μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί σε δομές θερμαινόμενων δαπέδων.

## ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Οι επιφάνειες που ασταρώνονται με CN 94 πρέπει να είναι ξηρές, φέρουσες και απαλλαγμένες από ουσίες που μειώνουν την πρόσφυση: λίπη, ασφάλτο, σκόνη κ.λπ. Τυχόν λεκέδες και στρώσεις κακής αντοχής πρέπει να αφαιρεθούν. Αυτό ισχύει επίσης για τα υπάρχοντα συγκολλητικά χρώματα, τα οποία πρέπει να ξύνονται και οι επιφάνειες να πλένονται με νερό. Τα υποστρώματα γύψου και ανυδρίτη, τα πανέλα OSB και γερές επιστρώσεις χρωμάτων πρέπει να τρίβονται με χονδρό γυαλόχαρτο, να καθαρίζονται ενδελεχώς και να σκουπίζονται με συσκευή αναρρόφησης σκόνης (ηλεκτρική σκούπα). Όλες οι λείες και μη απορροφητικές επιφάνειες πρέπει να τρίβονται και να γίνονται τραχιές. Οι απαιτήσεις για τους μεμονωμένους τύπους υποστρωμάτων αναφέρονται στον πίνακα.

## ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Ανακινήστε το περιεχόμενο της συσκευασίας αρκετές φορές. Το συμπύκνωμα πρέπει να αραιώνεται με νερό (1 μέρος CN 94 αναμειγνύεται με 3 μέρη νερού). Για μη απορροφητικές, επιφάνειες από παράγωγα ξύλου και ασφαλοτάπητες, το CN 94 πρέπει να χρησιμοποιείται αδιάλυτο. Εφαρμόστε λεπτές στρώσεις του προϊόντος. Απλώστε το ομοιόμορφα με μια βούρτσα, χωρίς να δημιουργηθούν λακκούβες. Ανάλογα με τον τύπο του υποστρώματος, ο χρόνος ξήρανσης είναι από 2 έως 4 ώρες. Μετά από την πλήρη σκλήρυνση, η επιφάνεια πρέπει να είναι ανθεκτική στο ξύσιμο. Διαφορετικά, η διαδικασία προετοιμασίας πρέπει να επαναληφθεί εντός 24 ωρών. Τα εργαλεία και οι φρέσκοι λεκέδες πρέπει να πλένονται με νερό. Οι αποξηραμένοι λεκέδες μπορούν να αφαιρεθούν με διαλύτη.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

Οι εργασίες πρέπει να εκτελούνται σε ξηρές συνθήκες, σε θερμοκρασία αέρα και υποστρώματος που κυμαίνεται από +5 °C έως +25 °C. Αποφύγετε τα ρεύματα. Το CN 94 δεν πρέπει να χύνεται στην αποχέτευση και να αναμειγνύεται με άλλα πρόσθετα.

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Έως 18 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, εφόσον αποθηκεύεται σε δροσερές συνθήκες και στην αρχική και άθικτη συσκευασία.

Προφυλάξτε από τον παγετό!

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχεία των 10 κιλών και 5 κιλών, και φιάλη του 1 κιλού

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

|                        |                                                           |
|------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Σύσταση:               | Ουδέτερη, έγχρωμη, υδατική διασπορά συνθετικών ρητινών    |
| Χρώμα:                 | Ανοιχτό μπλε                                              |
| Πυκνότητα:             | περίπου 1.02 kg/dm <sup>3</sup>                           |
| Θερμοκρασία εφαρμογής: | από +5 °C έως +25 °C                                      |
| Αναλογία αραιώσης:     | Χωρίς αραιώση ή 1:3 με νερό ( βλέπε : εφαρμογή)           |
| Χρόνος στεγνώματος:    | Από 2 έως 4 ώρες                                          |
| Κατανάλωση:            | 0.03 έως 0.12 kg/m <sup>2</sup> , ανάλογα με την εφαρμογή |

Κόλλες κεραμικών πλακιδίων

Κονιάματα επιπέδωσης δαπέδων:

| Υπόστρωμα                                              | Απαιτήσεις υποστρώματος                                                                                                                                                                                    | Κατανάλωση<br>κατά<br>προσέγγιση<br>(g/m <sup>2</sup> ) |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Κονία ανυδρίτη                                         | Υγρασία < 0,5%, τρίψιμο, σκούπισμα με αναρρόφηση σκόνης (ηλεκτρική σκούπα)                                                                                                                                 | 40                                                      |
| Σκυρόδεμα                                              | Ωρίμανση άνω των 3 μηνών, τραχύ                                                                                                                                                                            | 40                                                      |
| Κονίαμα επιπέδωσης δαπέδου                             | Σκούπισμα με αναρρόφηση σκόνης (ηλεκτρική σκούπα)                                                                                                                                                          | 40                                                      |
| Σκληρές εποξειδικές επιστρώσεις                        | Μόνο σε κλειστούς χώρους, σε στεγνά δωμάτια, καθαρίσμα, τρίψιμο, σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης ( ηλεκτρική σκούπα)                                                                                    | 20                                                      |
| Κονίες με συγκολλητικές ουσίες που αφαιρούνται δύσκολα | Υπόλειμμα συγκολλητικών ουσιών (μόνο λεπτές στρώσεις με ισχυρή πρόσφυση) χωρίς υπολείμματα επενδύσεων μοκετών και ουσιών που μειώνουν την πρόσφυση, σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης ( ηλεκτρική σκούπα) | 30                                                      |
| Κεραμικά και πέτρινα πλακίδια σε εσωτερικούς χώρους    | Καλά καθαρισμένο, χωρίς συντηρητικά και άλλες ουσίες που μειώνουν την πρόσφυση                                                                                                                             | 30                                                      |
| Ασφαλτικές κονίες, μόνο σε εσωτερικούς χώρους          | Τραχύ, τριμμένο, ωρίμανσης άνω των 3 ημερών, καθαρό από σκόνη (σε κατοικίες · σε γενικές οικοδομικές εργασίες μόνο μετά από εξατομικευμένη συμβουλή μας)                                                   | 100                                                     |
| Κονίες συστημάτων θέρμανσης                            | Σύμφωνα με τις γενικές κατευθυντήριες οδηγίες εφαρμογής                                                                                                                                                    | 50                                                      |
| Σανίδες δαπέδων                                        | Πάχος > 24 mm, σε σανίδες διαμορφωμένων άκρων, σταθερά βιδωμένες, άκαμπτες, τριμμένες, σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης ( ηλεκτρική σκούπα)                                                              | 120                                                     |
| Μοριοσανίδες                                           | V 100, πάχος > 25 mm, με μετατοπιζόμενες και κολλημένες ακίδες, σταθερά βιδωμένες, άκαμπτες, τριμμένες, σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης ( ηλεκτρική σκούπα)                                             | 80                                                      |
| Σανίδες δαπέδων π.χ. ινοπλισμένες γυψοσανίδες          | Σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης (ηλεκτρική σκούπα), στρώσεις κολλημένες σύμφωνα με τις συστάσεις του κατασκευαστή των σανίδων, πάχος> 25 mm                                                             | 40                                                      |
| Τσιμεντοκονίες                                         | Ωρίμανση άνω των 3 μηνών, υγρασία <4%, σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης ( ηλεκτρική σκούπα)                                                                                                              | 50                                                      |

Κόλλες (συγκολλητικές ουσίες) κεραμικών πλακιδίων

| Υπόστρωμα                                                                                       | Απαιτήσεις υποστρώματος                                                                                                                   | Κατανάλωση κατά προσέγγιση (g/m <sup>2</sup> ) |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Επίστρωση βαφής                                                                                 | Μόνο σε κλειστούς χώρους, σε στεγνά δωμάτια, καθάρισμα, τρίψιμο, σκούπισμα με αναρρόφηση της σκόνης ( ηλεκτρική σκούπα)                   | 20                                             |
| Κεραμικά και πέτρινα πλακίδια εξωτερικού χώρου (σε σημεία που δεν εκτίθενται μόνιμα σε υγρασία) | Τριμμένο, χωρίς αστοχίες, κλίση >2,5%, επιμελώς καθαρισμένο                                                                               | 30                                             |
| Ινοπλισμένες γυψοσανίδες και γυψοσανίδες (σε τοίχους)                                           | Αφού σκληρύνει, καθαρό από σκόνη                                                                                                          | 30                                             |
| Γύψινα επιχρίσματα και γύψινα υποστρώματα                                                       | Ωρίμανσης άνω των 28 ημερών, υγρασία <1%, τριμμένο, καθαρό από σκόνη (μόνο σε κατοικίες, σε υπόστρωμα προφυλαγμένο από εξωτερική υγρασία) | 50                                             |
| Επιχρίσματα ασβέστη, ασβεστοκονίες, επιχρίσματα τσιμέντου                                       | Ωρίμανσης άνω των 28 ημερών ( το αστάρωμα απαιτείται σε περίπτωση πολύ απορροφητικών υποστρωμάτων)                                        | 50                                             |
| Μέρη αεριοσκυροδέματος                                                                          | Μόνο σε εσωτερικούς χώρους, καθαρό από σκόνη                                                                                              | 50                                             |

Εκτός από τις πληροφορίες που παρέχονται εδώ είναι επίσης σημαντικό να τηρηθούν οι σχετικές κατευθυντήριες γραμμές και κανονισμοί των διαφόρων οργανισμών και των εμπορικών ενώσεων, καθώς και τα αντίστοιχα πρότυπα του Γερμανικού Ινστιτούτου Προτύπων (DIN). Τα προαναφερθέντα χαρακτηριστικά βασίζονται στην πρακτική εμπειρία και τις εφαρμοσμένες δοκιμές.

Επιβεβαιωμένες ιδιότητες και πιθανές χρήσεις που υπερβαίνουν εκείνες που παρέχονται σε αυτό το φύλλο πληροφοριών απαιτούν τη γραπτή επιβεβαίωση μας. Όλα τα δεδομένα που δόθηκαν ελήφθησαν σε θερμοκρασία περιβάλλοντος και υλικού +23 °C και 50 % σχετική ατμοσφαιρική υγρασία, εκτός εάν ορίζεται διαφορετικά. Παρακαλείστε να σημειώσετε ότι υπό άλλες κλιματικές συνθήκες η σκλήρυνση μπορεί να επιταχυνθεί ή να καθυστερήσει.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν, ιδιαίτερα συστάσεις για το χειρισμό και τη χρήση των προϊόντων μας, βασίζονται στην επαγγελματική μας εμπειρία. Δεδομένου ότι τα υλικά και οι συνθήκες μπορεί να διαφέρουν ανάλογα με κάθε σκοπούμενη εφαρμογή, και ως εκ τούτου είναι πέρα από τη σφαίρα επιρροής μας, συνιστούμε έντονα σε κάθε περίπτωση να διεξάγονται επαρκείς δοκιμές για να ελέγξετε την καταλληλότητα των προϊόντων μας για την προβλεπόμενη χρήση τους. Δεν αποδεχόμαστε νομική ευθύνη με βάση το περιεχόμενο

αυτού του φύλλου δεδομένων ή οποιαδήποτε προφορική συμβουλή που μπορεί να δοθεί, εκτός εάν υπάρχει περίπτωση δόλου ή βαριάς αμέλειας εκ μέρους μας. Αυτό το δελτίο τεχνικών δεδομένων αντικαθιστά όλες τις προηγούμενες εκδόσεις που σχετίζονται με αυτό το προϊόν.