

Χαμηλής συρρίκνωσης επισκευαστικό τσιμεντοκονίαμα UZIN NC 182 NEO

Ανθεκτικό στην υγρασία, περιορισμένης ολίσθησης και ταχύπηκτο επισκευαστικό κονίαμα με αποτέλεσμα επανενεργοποίησης για οποιοδήποτε εύρος πάχους

ΚΥΡΙΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

- ▶ επιδιόρθωση, επισκευή και πλήρωση οπών για τα περισσότερα υποστρώματα που χρειάζονται ανακαίνιση πριν από εργασίες ισοπέδωσης και τοποθέτησης δαπέδων
- ▶ δημιουργία απορροφητικών υποστρωμάτων υψηλής αντοχής που είναι γρήγορα έτοιμα για επικάλυψη

ΚΑΤΑΛΗΛΟ ΓΙΑ / ΠΑΝΩ ΑΠΟ:

- ▶ ασβεστοθειϊκά κονιάματα, τσιμεντοειδή, σκυρόδεμα
- ▶ προκατασκευασμένα τσιμεντοκονιάματα, τσιμεντοσανίδες
- ▶ παλιές κονιές ή σκυρόδεμα που μπορεί να περιέχει παλιά υπολείμματα από κόλλες
- ▶ υπολείμματα και νέες πλάκες P4 - P7 ή OSB 2 - OSB 4, βιδωμένες
- ▶ υφιστάμενα κεραμικά πλακίδια και φυσική πέτρα, terrazzo ή παρεμφερή υλικά
- ▶ υφιστάμενες και νέες τσιμεντοκονιές ασφάλτου IC 10 και IC 15
- ▶ μαγνηστικά κονιάματα και ξυλόλιθο
- ▶ ως κονίαμα χαμηλής συρρίκνωσης & πληρωτικό σε πάχος "φτερό"
- ▶ συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- ▶ έκθεση σε καταπόνηση τροχήλατων καθισμάτων σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 12 529 σε πάχη από 1 mm
- ▶ για οικιακούς, εμπορικούς και βιομηχανικούς χώρους, π.χ. νοσοκομεία, πολυσύχναστα εμπορικά κέντρα κ.α



CE	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstrasse 3 89079 Ulm	
13	
01/01/0022_01	
EN 13813:2002	
Cementitious levelling compound for substrates in interior locations	
EN 13813: CT-C30-F7	
Reaction to fire	A1fl
Release of corrosive substances	CT
Compressive strength	C30
Flexural strength	F7

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

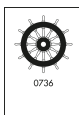
Το UZIN NC 182 NEO είναι ένα εύκολο στη χρήση με γρήγορο στέγνωμα επισκευαστικό κονίαμα με ιδανικές ιδιότητες εργασιμότητας. Καθώς το κονίαμα μπορεί να επανενεργοποιηθεί κατά τη διάρκεια του χρόνου εργασίας, ο χρόνος εφαρμογής μπορεί να παραταθεί. Επίσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί για μπαλώματα ακόμη και σε ελάχιστα πάχη σε "φτερό". Για εσωτερική χρήση.

- ▶ έτοιμο να δεχθεί επενδύσεις δαπέδου μετά από 60 λεπτά*
- ▶ επανααδεύσιμο, μεγαλύτερος χρόνος εργασίας
- ▶ ανθεκτικό στην αλκαλική υγρασία
- ▶ λεπτόκοκκο, χωρίς να αφήνει ορατά σημάδια μπαλώματος

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Συσκευασία	χαρτόσακκος
Μέγεθος	20 kg
Αποθήκευση	κατ' ελάχιστο 12 μήνες
Ποσότητα νερού	περίπου 4.6 - 5.4 λίτρα ανά σάκκο 20 kg
Χρώμα	γκρι
Κατανάλωση	περίπου 1,5 kg/m ² /mm πάχους
Ιδανικές συνθήκες θερμοκρασίας	15-25 °C
Ανοιχτός χρόνος	15-20 λεπτά*
Έτοιμο για βάδιση	μετά από 25 λεπτά*
Έτοιμο για επικάλυψη	μετά από 60 λεπτά*
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	10°C πάνω στο δάπεδο
Κατάταξη ανάφλεξης	A1fl σύμφωνα με DIN EN 13 501-1

*Στους 20 °C και 65% σχετική υγρασία και μέγιστο πάχος 6mm. Βλέπε "Έτοιμο για επικάλυψη".



re
ACTIVATE
EFFECT

ΠΡΟΕΡΓΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ:

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι σταθερό, ανθεκτικό στη φόρτιση, στεγνό, χωρίς ρωγμές, καθαρό και απαλλαγμένο από υλικά (σκόνες, λάδια, λίπη), που θα μπορούσαν να επηρεάσουν τη συγκόλληση. Κονιάματα από τσιμέντο και θεϊκό ασβέστιο πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται με ηλεκτρική σκούπα. Ελέγξτε το υπόστρωμα σύμφωνα με το ισχύον πρότυπο ή σημείωση και αναφέρετε τυχόν ελλείψεις.

Οποιαδήποτε υπολείμματα από κόλλες, ψαθυρά στρώματα π.χ. αντικολλητικά, κατάλοιπα χρωμάτων κλπ. πρέπει να αφαιρεθούν είτε με βούρτσισμα, εκτριβή, λείανση, ή σφαιριδιοβολή. Καθαρίστε καλά από υπολείμματα υλικών και σκόνη. Σκουπίστε καλά το χαλαρό υλικό και τη σκόνη. Χρησιμοποιήστε ένα κατάλληλο αστάρι από τον Οδηγό προϊόντων UZIN ανάλογα με τον τύπο και την κατάσταση του υποστρώματος. Σε ορισμένα υποστρώματα, π.χ. παλιές επιστρώσεις ή σκυρόδεμα, που μπορεί να περιέχουν υπολείμματα από αδιάβροχη κόλλα, η χρήση ασταριού δεν είναι απαραίτητη. Σε εφαρμογές με πάχη πάνω από 3 mm πρέπει να ασταρώνουμε γενικά. Αφήστε το αστάρι να στεγνώσει εντελώς, πριν από κάθε περαιτέρω επεξεργασία. Μελετήστε τα τεχνικά φυλλάδια από άλλα προϊόντα που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

- Αναμείξτε UZIN NC 182 NEW με νερό μέχρι το επιθυμητό ιξώδες. Η σωστή ποσότητα νερού για 20 κιλά είναι 4,6 - 5,4 λίτρα. Αναλογικά αντιστοιχούν 230 - 270 ml νερού για κάθε 1 kg σκόνης. Βάλτε κρύο, καθαρό νερό σε ένα καθαρό δοχείο. Ρίξτε τη σκόνη ενώ ανακατεύετε δυνατά μέχρι να σχηματιστεί ένα λείο και χωρίς σβόλους μίγμα. Ανακατέψτε μόνο όσο κονίαμα μπορεί να εφαρμοστεί εντός του ανοικτού χρόνου εργασίας (περίπου. 15 - 20 λεπτά*). Εντός του ανοικτού χρόνου, το κονίαμα μπορεί να αναθευτεί ξανά, ακόμη και όταν είναι ήδη σκληρό για να συνεχίσετε την εφαρμογή του υλικού.
- Αδειάστε το μίγμα στο υπόστρωμα και απλώστε ομοιόμορφα με σπάτουλα λείανσης στο επιθυμητό πάχος. Αφήστε το μίγμα για περίπου. 25 λεπτά* και μετά ξαναδουλέψτε ή εξομαλύνετε. Εφαρμόστε το επιθυμητό πάχος σε μία στρώση.

*Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ:

Πάχος στρώσης	Κατανάλωση	Μέγεθος/Κάλυψη
1 mm	1.5 kg/m ²	20 kg / 13.3 m ²
3 mm	4.5 kg/m ²	20 kg / 4.4 m ²
10 mm	15.0 kg/m ²	20 kg / 1.3 m ²

ΕΤΟΙΜΟ ΓΙΑ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ:

Πάχος στρώσης	Έτοιμο για κάλυψη
1 - 30 mm	1 ώρα*
1 - 30 mm	περίπου 1.5 ώρες**

*Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία

**Στους 10°C και 80% σχετική υγρασία

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- ▶ Διάρκεια ζωής 12 μήνες όταν φυλάσσεται σε ξηρές συνθήκες, στην αρχική συσκευασία. Οι χρόνοι πήξης και στεγνώματος ενδέχεται να αυξηθούν εάν ο χρόνος αποθήκευσης παραταθεί. Οι ιδιότητες του σκληρυμένου υλικού δεν επηρεάζονται. Κλείστε ξανά προσεκτικά και σφικτά την ανοιγμένη συσκευασία και χρησιμοποιήστε το περιεχόμενο όσο το δυνατόν γρηγορότερα.
- ▶ Καλύτερη εφαρμογή μεταξύ 15-25°C και σχετική υγρασία κάτω από 65%. Οι χαμηλές θερμοκρασίες, η υψηλή υγρασία, η μικρή κυκλοφορία αέρα, τα στιλβνά υποστρώματα και το μεγάλο πάχος θα καθυστερήσουν το χρόνο πήξης και στεγνώματος. Ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες και η χαμηλή υγρασία, η ισχυρή κυκλοφορία αέρα και τα απορροφητικά υποστρώματα θα επιταχύνουν την πήξη, το στέγνωμα και την ετοιμότητα για επικάλυψη. Το καλοκαίρι, αποθηκεύστε σε δροσερές συνθήκες και χρησιμοποιήστε κρύο νερό.
- ▶ Οι αρμοί διαστολής, κίνησης και οι περιμετρικοί αρμοί του υποστρώματος πρέπει να μην καλύπτονται επιφανειακά. Τοποθετήστε αφρώδεις λωρίδες UZIN σε όποιες γειτονικές ή κατακόρυφες κατασκευές για να αποτρέψετε την είσοδο του κονιάματος σε αυτούς τους αρμούς.
- ▶ Το ελάχιστο πάχος αντίστασης σε τροχήλατα καθίσματα είναι 1 mm.
- ▶ Όταν εφαρμόζεται σε πολλές στρώσεις, αφήστε το μίγμα να στεγνώσει εντελώς. Στη συνέχεια εφαρμόστε το UZIN PE 360 PLUS ως ενδιάμεσο αστάρι και αφήστε το να στεγνώσει, πριν εφαρμόσετε τις επόμενες στρώσεις.
- ▶ Για πάχη άνω των 10 mm, το μίγμα μπορεί να αναμειχθεί έως και 50% κ.β. (δηλαδή ως 10 kg/σάκο) με χαλαζιακή άμμο, μεγέθους κόκκου 1 - 2,5 mm. Μετά το στέγνωμα, η επιφάνεια πρέπει να ασταρωθεί ξανά.
- ▶ Για πάχη άνω των 10 mm και σε υποστρώματα ευαίσθητα στην υγρασία, χρησιμοποιήστε εποξειδικά αστάρια, όπως το UZIN PE 460, με λειοτρίβιση.
- ▶ Για να οπλίσετε ρωγμές, αρθρώσεις ή αρμούς κτιρίων, χρησιμοποιήστε το NC 182 NEW σε συνδυασμό με το ειδικό υπόστρωμα UZIN RR 203.
- ▶ Επιτρέπεται η εφαρμογή του, χωρίς αστάρι, έως πάχη 3 mm πάνω σε ασφαλτομαστίχες ή τσιμεντοκονίες με υπολείμματα κόλλας, μοριοσανίδες P4 - P7 ή πάνελ OSB 2 - OSB 4.
- ▶ Σε παλιές ασφαλτομαστίχες ή για μεγαλύτερα πάχη θα πρέπει να χρησιμοποιούνται αυτοεπιπεδούμενα με βάση γύψο όπως το UZIN NC 118.
- ▶ Μην το χρησιμοποιείτε σε εξωτερικούς χώρους.
- ▶ Προστατέψτε τις πρόσφατα εφαρμοσμένες περιοχές από έντονη ξηρασία, από άμεσο ηλιακό φως και πηγές θερμότητας. Τα κονιάματα με βάση το τσιμέντο τείνουν να σχηματίζουν ρωγμές πάνω σε μαλακά ή κολλώδη υποστρώματα. Αυτά τα μαλακά και κολλώδη στρώματα πρέπει να αφαιρεθούν όσο το δυνατόν περισσότερο πριν από την εφαρμογή του ισοπεδωτικού κονιάματος. Το να αφήνεις ισοπεδωτικά κονιάματα ανοιχτά για πολύ μεγάλο χρονικό διάστημα προάγει επίσης την τάση να ραγίσουν και επομένως πρέπει να αποφεύγεται.
- ▶ Μην το χρησιμοποιείτε ως τσιμεντοκονία ή ως επιφάνεια καταπόνησης, πρέπει πάντα να εφαρμόζεται επιφανειακό κάλυμμα δαπέδου.
- ▶ Το UZIN NC 182 NEO έχει την έγκριση ως προϊόν ναυπηγικού εξοπλισμού από τη ναυτιλιακή ένωση επαγγελματιών «See-Berufsgenossenschaft Hamburg», ενότητα Β και ενότητα Δ. Τα πιστοποιητικά διατίθενται κατόπιν αιτήματος. Το επιτρεπόμενο πάχος είναι 20mm. με USCG-Αριθ. για το σύστημα 164.106/EC0736/113126-01.
- ▶ Τα κονιάματα δεν πρέπει να εισέρχονται μεταξύ των σωλήνων μόνωσης και θέρμανσης λόγω του κινδύνου διάβρωσης. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα για σωλήνες θέρμανσης από γαλβανισμένο χάλυβα. Η μόνωση μπορεί να ανακοπεί μόνο μετά την εξομάλυνση.

- ▶ Ακολουθήστε τους γενικά αναγνωρισμένους κανόνες του εμπορίου και της τεχνολογίας για την τοποθέτηση ξύλινων δαπέδων και επενδύσεων δαπέδου σύμφωνα με τα ισχύοντα εθνικά πρότυπα (π.χ. EN, DIN, OE, SIA, κ.λπ.)

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ:

- ▶ Χαμηλή περιεκτικότητα σε χρώμιο σύμφωνα με Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Πολύ χαμηλές εκπομπές
- ▶ DE-UZ 113 / Φιλικό προς το περιβάλλον λόγω χαμηλών εκπομπών

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Ειδικά τσιμέντα, ορυκτά αδρανή, επαναδιασπειρόμενα πολυμερή, ρευστοποιητές υψηλής απόδοσης και πρόσμικτα.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:

Περιέχει τσιμέντο χαμηλής περιεκτικότητας σε χρώμιο σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1907/2006 (REACH). Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά! Κρατήστε τα παιδιά μακριά από το νωπό προϊόν / υλικό τοποθέτησης. Φυλάσσεται σε ξηρό και δροσερό μέρος. Μόλις ανοιχτεί, κλείστε αμέσως τη συσκευασία ερμητικά. Φοράτε βαμβακερά γάντια εμποτισμένα με νιτρίλιο και μακριά παντελόνια. Κατά την ανάμιξη φοράτε κατάλληλη μάσκα σκόνης και γυαλιά. Πρέπει να εξασφαλίζεται πλήρης αερισμός κατά τη διάρκεια και μετά την τοποθέτηση και το χρόνο στεγνώματος του προϊόντος. Κατά την τοποθέτηση απαγορεύεται το ποτό, το φαγητό και το κάπνισμα. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, πλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό και αναζητήστε ιατρική βοήθεια.

Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή με το δέρμα του προϊόντος. Μετά την επαφή με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με νερό. Όσο περισσότερο παραμένει το φρεσκοανακατεμένο προϊόν στο δέρμα, τόσο μεγαλύτερος είναι ο κίνδυνος σοβαρής βλάβης του δέρματος. Μην αφήνετε την έκλυσή του σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή το έδαφος. Ξεπλύνετε τα εργαλεία με νερό και σαπούνι αμέσως μετά τη χρήση. Δεν παρουσιάζει φυσιολογικό ή οικολογικό κίνδυνο όταν σκληρυνθεί πλήρως.

Βασικές προϋποθέσεις για την καλύτερη δυνατή ποιότητα αέρα στους εσωτερικούς χώρους μετά τις εργασίες επένδυσης δαπέδων είναι η συμμόρφωση με τα ισχύοντα πρότυπα των συνθηκών εργασίας, καθώς και η εξασφάλιση του καλά στεγνού υποστρώματος, του ασταριού και του ισοπεδωτικού.

Για πληροφορίες αλλεργίας, καλέστε στο +49 731 4097-0 (Γερμανία).

ΑΠΟΡΡΙΨΗ:

Όπου είναι δυνατόν, συλλέξτε τα υπολείμματα του προϊόντος και επαναχρησιμοποιήστε. Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή έδαφος. Οι άδειες χάρτινες συσκευασίες είναι ανακυκλώσιμες. Συλλέξτε το υπόλειμμα, ανακατέψτε με νερό, αφήστε το να σκληρυνθεί και στη συνέχεια πετάξτε το ως δομικό απόβλητο.