

UZIN PE 414 BITURBO

Αστάρι έτοιμο για χρήση με ενεργές ρητίνες για επενδύσεις δαπέδων και ξύλινα δάπεδα

ΚΥΡΙΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

- ▶ Φράγμα υγρασίας για θερμαινόμενες τιμεντοκονίες και σκυρόδεμα έως 4 CM-% /95% RH με 2 ή 3 επάλληλες στρώσεις (χέρια).
- ▶ Φράγμα υγρασίας για θερμαινόμενες τιμεντοκονίες έως 2,5 CM-% / 85% RH με 2 ή 3 επάλληλες στρώσεις (χέρια).
- ▶ Αστάρι προεργασίας για κόλλες UZIN με ρητίνες

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ / ΠΑΝΩ ΑΠΟ:

- ▶ στιλπνά ή απορροφητικά υποστρώματα, σε καλά συνδεδεμένα υπολείμματα από κόλλες ή κονιάματα (π.χ. συνθετικές ρητίνες, νεοπρένιο, πίσσα ή υπολείμματα από κόλλες υδατικής διασποράς)
- ▶ ευαίσθητα στην υγρασία υποστρώματα (π.χ. σανίδες και OSB, γυψοσανίδες και τιμεντοσανίδες)
- ▶ νέες ασφαλτικές μαστίχες
- ▶ Λειοτριβιμένα ή ασταρωμένα με UZIN PE 280 τιμεντοκονιάματα ή κονιάματα θειικού ασβεστίου
- ▶ συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- ▶ έκθεση σε καταπόνηση τροχήλατων καθισμάτων σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 12 529
- ▶ κατάλληλο για οικιακούς, εμπορικούς και βιομηχανικούς χώρους



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ /ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

Το UZIN PE 414 BiTurbo είναι ένα έτοιμο για χρήση αστάρι πολυουρεθάνης που στεγνώνει γρήγορα χωρίς μαλακτικά συστατικά που προσφέρει ευρύ πεδίο εφαρμογών. Για εσωτερική χρήση.

- ▶ εύκολος χειρισμός
- ▶ εύκολη εφαρμογή με ρολό ή σπάτουλα
- ▶ εξαιρετική διείσδυση
- ▶ γρήγορο στέγνωμα
- ▶ φράγμα υγρασίας έως 4 CM-% / 95% RH



ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ:

Συσκευασία	πλαστικό δοχείο
Μέγεθος	12 kg, 6 kg
Αποθήκευση	κατ' ελάχιστον 9 μήνες*
Χρώμα, νωπό	καφέ
Χρώμα, στεγνό	καφέ
Κατανάλωση	80 - 150 g/m ² για κάθε στρώση*
Χρόνος Στεγνώματος	βλέπε πίνακα εφαρμογών
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	15 °C στο δάπεδο

*Στους 20 °C και 65% σχετική υγρασία



ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:

- ▶ αστάρι ενδυνάμωσης για ψαθυρά, πορώδη ή ρωγμώδη υποστρώματα
- ▶ αστάρι συγκόλλησης πριν από την τοποθέτηση ισοπεδωτικών κονιαμάτων

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. Ισοπεδωτικά κονιάματα από τσιμέντο και θειικό ασβέστιο πρέπει να τρίβονται και να καθαρίζονται με ηλεκτρική σκούπα. Ελέγξτε το υπόστρωμα σύμφωνα με το ισχύον πρότυπο ή αναφέρετε τυχόν ελλείψεις. Τυχόν στρώματα που μειώνουν την πρόσφυση ή είναι ψαθυρά πρέπει να αφαιρούνται με βούρτσισμα, απόξεση, λείανση ή αμμοβολή π.χ. υπολείμματα από κόλλες, κονιάματα, χρώματα ή επιχρίσματα κ.λπ. Τα χρησιμοποιημένα, λεία και μη απορροφητικά υποστρώματα πρέπει να καθαρίζονται εντατικά με το UZIN Basic Cleaner και μόλις στεγνώσουν πρέπει να έχουν ματ φινίρισμα. Σκουπίστε καλά τα ψαθυρά υλικά και τη σκόνη. Αφήστε το αστάρι να στεγνώσει εντελώς.

Μελετήστε τα τεχνικά φυλλάδια από άλλα προϊόντα που πρόκειται να χρησιμοποιήσετε.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

1. Πριν από τη χρήση, αφήστε τα δοχεία να έρθουν σε θερμοκρασία δωματίου και ανακινήστε καλά.
2. **Για τοποθέτηση παρκέ με κόλλες ρητίνων UZIN** πάνω σε στυλνά ή λιγότερο απορροφητικά υποστρώματα: Εφαρμόστε το UZIN PE 414 BITURBO με ρολό νάilon UZIN. Σε πολύ λείες και επίπεδες επιστρώσεις από κονιάματα θειικού ασβεστίου ή προκατασκευασμένες τσιμεντοκονίες, είναι επίσης δυνατό να χρησιμοποιήσετε μάκτρο. Το ξύλινο δάπεδο πρέπει να τοποθετηθεί εντός 72 ωρών από την εφαρμογή. Αλλιώς λειοτριβήστε την επιφάνεια και σκουπίστε με ηλεκτρική σκούπα εάν χρειάζεται.
3. **Για ενδυνάμωση ψαθυρών υποστρωμάτων:** Εφαρμόστε το UZIN PE 414 BITURBO σε 1 ή 2 λεπτές στρώσεις που δεν αφρίζουν με το νάilon ρολό UZIN.
4. **Για φράγμα της υπολειμματικής υγρασίας:** Εφαρμόστε το UZIN PE 414 BITURBO σε 2 στρώσεις με νάilon ρολό UZIN. Η δεύτερη στρώση μπορεί να εφαρμοστεί αφού η πρώτη στρώση δοθεί σε βάδιση (μετά από 60 λεπτά) και πρέπει να στεγνώσουν καλά για περίπου κατ'ελάχιστον 1 ώρα.
5. **Για επάλληλη τοποθέτηση ισοπεδωτικών κονιαμάτων και συγκολλητικών δαπέδου:** Εφαρμόστε το αστάρι UZIN PE 280 πάνω στο στεγνό UZIN PE 414 BITURBO. Εάν απαιτείται φράγμα υγρασίας (DPM), είναι απαραίτητη η εφαρμογή 2 στρώσεων UZIN PE 414 BITURBO.
6. Καθαρίστε αμέσως τα εργαλεία με μαντηλάκια UZIN Clean Box. Το ξηρό υλικό μπορεί να αφαιρεθεί μόνο μηχανικά.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ:

Υπόστρωμα	Κατανάλωση	Χρόνος στεγνώματος
πριν από την απευθείας τοποθέτηση παρκέ με κόλλες UZIN PUR / STP / MSP	80 - 150 g/m ²	1 ώρα*
Πάνω σε ασφαλιστικές μαστίχες, πριν από την απευθείας τοποθέτηση παρκέ με κόλλες UZIN PUR / STP / MSP	80 - 150 g/m ²	12 ώρες*
Φράγμα υγρασίας ως 4 CM-% / 95% RH	250 - 300 g/m ²	1 ^ο χέρι: min. 1 ώρα* 2 ^ο χέρι: περίπου 1 ώρα*

*Στους 20 °C και 65% σχετική υγρασία

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- ▶ Διάρκεια ζωής 9 μήνες όταν φυλάσσεται σε μέτρια δροσερές συνθήκες, στην αρχική του συσκευασία. Προσεκτικά Ξανακλείστε προσεκτικά και σφικτά τα ανοιγμένα δοχεία και χρησιμοποιήστε το περιεχόμενο γρήγορα. Αφήστε τα δοχεία να έρθουν σε θερμοκρασία δωματίου πριν από τη χρήση.
- ▶ Καλύτερη εφαρμογή μεταξύ 18 - 25 °C, με θερμοκρασία δαπέδου πάνω από 15 °C και σχετική υγρασία αέρα κάτω από 65%. Οι χαμηλές θερμοκρασίες και η υψηλή υγρασία αέρα επιμηκύνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματος. Ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες και η χαμηλή υγρασία αέρα μειώνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματος.
- ▶ Απαιτούνται δύο στρώσεις σε πολύ απορροφητικά ή παλιά υποστρώματα και όταν χρησιμοποιείται ως φράγμα ενάντια στις οσμές τσιμεντοκονίας. Απαιτούνται επίσης δύο στρώσεις όταν χρησιμοποιείται ως φράγμα υγρασίας έως 4 CM% / 95% RH.
- ▶ Όταν πρόκειται να χρησιμοποιηθεί σε ενδοδαπέδια θέρμανση, βεβαιωθείτε ότι αυτή έχει πριν τεθεί σε λειτουργία και έχει ελεγχθεί πλήρως σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.
- ▶ Εάν τοποθετήσετε ξύλινα δάπεδα με κόλλες ενεργών ρητίνων UZIN απευθείας πάνω στο αστάρι, αυτό πρέπει να συμβεί εντός 72 ωρών από την εφαρμογή του ασταριού.
- ▶ Για κατασκευές τσιμεντοκονίας που έρχονται σε επαφή με το έδαφος ή τσιμεντοκονίες με επίπεδο υγρασίας υψηλότερο από 4 CM% / 95% RH, πρέπει για φράγμα υγρασίας να χρησιμοποιούνται εποξειδικές ρητίνες όπως π.χ. UZIN PE 460 ή UZIN PE 480.
- ▶ Ακολουθήστε γενικά αναγνωρισμένους εμπορικούς και τεχνολογικούς κανόνες για την τοποθέτηση επενδύσεων δαπέδου σύμφωνα με τα ισχύοντα εθνικά πρότυπα (π.χ. END, DIN, OE, SIA κ.λπ.)

ΣΦΡΑΓΙΔΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ & ΟΙΚΟΛΟΓΙΑΣ:

- ▶ Χωρίς διαλύτες
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Πολύ χαμηλές εκπομπές

ΣΥΝΘΕΣΗ:

Προπολυμερή τροποποιημένης πολυουρεθάνης που σκληρύνονται με την παρουσία υγρασίας.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:

Χωρίς διαλύτες. Μη εύφλεκτο. Περιέχει διφαινυλομεθάνιο-δισοκυανικό (MDI). Επιβλαβές κατά την εισπνοή. Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα. Υπάρχουν περιορισμένες ενδείξεις καρκινογόνου δράσης για τους ατμούς του MDI που εισπνέονται. Επιβλαβές: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα λόγω παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης έκθεσης. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση με εισπνοή και επαφή με το δέρμα. Παρέχετε καλό αερισμό. Χρησιμοποιήστε προστατευτική κρέμα, προστατευτικά γάντια και προστατευτικά γυαλιά. Μετά από επαφή με το δέρμα, πλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Τηρείτε τις πληροφορίες ασφαλείας στην ετικέτα του προϊόντος καθώς και στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Αφού σκληρυνθεί, έχει ουδέτερη οσμή και δεν παρουσιάζει κανένα φυσιολογικό ή οικολογικό κίνδυνο.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ:

Όπου είναι δυνατόν, συλλέξτε τα υπολείμματα του προϊόντος και επαναχρησιμοποιήστε. Μην αφήνετε να εισχωρήσει σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή έδαφος. Τα άδεια και αποξεσμένα δοχεία είναι ανακυκλώσιμα. Τα δοχεία με υγρά υπολείμματα, καθώς και νωπό προϊόν, ταξινομούνται ως Ειδικά Απόβλητα. Τα αποξηραμένα υπολείμματα προϊόντων ταξινομούνται ως δομικά απόβλητα.