

2-Συστατικών PUR κόλλα

UZIN KR 430

Πολυουρεθανική κόλλα για καταπονήσεις βαρέως τύπου σε ελαστικές επενδύσεις δαπέδων

ΚΥΡΙΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

- ▶ LVT πολυτελή πλακάκια βινυλίου ή δάπεδα design
- ▶ επενδύσεις δαπέδου από PVC και CV σε μορφή πλακιδίων
- ▶ επενδύσεις δαπέδου από καουτσούκ σε πλακίδια πάχους έως 10 mm (π.χ. noagment®)
- ▶ επικαλύμματα δαπέδου ή υποστρώματα από καουτσούκ σε κόκκους (π.χ. Regupol®)
- ▶ linoleum σε πλακάκια πάχους έως 4mm mm
- ▶ τεχνητό γρασίδι, επενδύσεις δαπέδων εξωτερικού χώρου ή αθλητικών χώρων
- ▶ σε συνδυασμό με UZIN RR 185 και βιομηχανικές επενδύσεις δαπέδου (π.χ.

ΚΑΤΑΜΗΛΟ ΓΙΑ/ΠΑΝΩ ΑΠΟ:

- ▶ απορροφητικά και μη απορροφητικά ισοπεδωμένα υποστρώματα
- ▶ παραμορφώσιμα ή ελαστικά υποστρώματα (π.χ. υπόστρωματα δαπέδων, ξύλο, μέταλλο κ.α.)
- ▶ συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- ▶ έκθεση σε καταπόνηση τροχήλατων καθισμάτων σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 12 529
- ▶ για υγρό πλύσιμο και καθαρισμό με ψεκάσμο σύμφωνα με το πρότυπο RAL 991 A2
- ▶ πολύ υψηλές καταπονήσεις σε εμπορικούς και βιομηχανικούς χώρους



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

Το UZIN KR 430 είναι μία πολυουρεθανική κόλλα 2-συστατικών κόλλα για ελαστικές επενδύσεις δαπέδου πάνω σε στεγνά υποστρώματα. Η κόλλα είναι ιδιαίτερα κατάλληλη για περιοχές που υπόκεινται σε έντονες καταπονήσεις. Για εσωτερική και εξωτερική χρήση.

- ▶ δε συρρικνώνεται
- ▶ ευέλικτη συγκόλληση αλλά σκληρή
- ▶ υψηλή αντοχή στη ζέστη και το κρύο

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Συσκευασία	πλαστικό δοχείο combi
Μέγεθος	12 kg, 8 kg, 3 kgg
Αποθήκευση	κατ' ελάχιστο 12 μήνες
Αναλογία ανάμιξης	A:B = 5:1 μέρη βάρους
Χρώμα νωπό	διάφανο
Χρώμα στεγνό	καφέ
Κατανάλωση	250 - 600 g/m ²
Ανοιχτός χρόνος	20 - 30 λεπτά*
Χρόνος εργασιμότητας	έως 40 λεπτά**
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	15 °C στο δάπεδο
Φόρτιση	μετά από 12 - 24 ώρες*
Σφράγιση αρμών	μετά από 12 - 24 ώρες*
Συγκόλληση ραφών	μετά από 12 - 24 ώρες*
Τελικές αντοχές	μετά από 3 -5 μέρες**

Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία, ανάλογα με τον τύπο επικαλύμματος δαπέδου και την απορροφητικότητα του υποστρώματος



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. Η επιφάνεια πρέπει να καθαριστεί με ηλεκτρική σκούπα, να ασαρωθεί και να λειανθεί. Χρησιμοποιήστε ένα κατάλληλο αστάρι από τον οδηγό προϊόντων UZIN ανάλογα με τον τύπο και την κατάσταση του υποστρώματος. Αφήστε το αστάρι να στεγνώσει εντελώς, πριν από κάθε περαιτέρω επεξεργασία. Ελέγξτε το υπόστρωμα σύμφωνα με το ισχύον πρότυπο ή σημείωση και αναφέρετε τυχόν ελλείψεις.

Παραμορφώσιμα υποστρώματα, π.χ. ασφαλτικές μαστίχες ή ειδικά υποστρώματα, θα πρέπει να ισοπεδωθούν με τον 2-συστατικών PUR στόκο UZIN KR 410 και να επικαλυφθούν εντός 24 ως 48 ωρών. Τα στυλνά και λεία υποστρώματα πρέπει να απολιπανθούν, να λειανθούν και τελικά να ασαρωθούν.

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

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

1. Πριν τη χρήση, αφήστε την κόλλα να έρθει σε θερμοκρασία δωματίου. Αναμίξτε τα συστατικά όπως περιγράφεται στη συσκευασία. Εξασφαλίστε την καλή ανάμιξη των 2-συστατικών ειδικά στον πάτο και στα τοιχώματα του δοχείου, καθώς η μη καλά αναμεμιγμένη κόλλα δεν μπορεί να σκληρυνθεί.
2. Εφαρμόστε μια στρώση κόλλας πάνω στο υπόστρωμα χρησιμοποιώντας την κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα και αφήστε να στεγνώσει μερικώς ανάλογα με την ποσότητα εφαρμογής, το κλίμα του εσωτερικού χώρου, την απορροφητικότητα του υποστρώματος και τον τύπο επικαλύμματος δαπέδου. Μην εφαρμόζετε περισσότερη κόλλα από αυτή που μπορεί να στρωθεί με καλή διαβροχή στο κάτω μέρος του επικαλύμματος εντός του ανοιχτού χρόνου εργασίας. Εφαρμόστε γρήγορα την κόλλα, μελετήστε το χρόνο εργασίας του δοχείου και αποφύγετε συμπίεσεις.
3. Τοποθετήστε το επικάλυμμα δαπέδου στον ανοιχτό χρόνο και βεβαιωθείτε ότι το δόντι της κόλλας έχει στρωθεί καλά. Πιέστε ή ρολάρετε και εφαρμόστε βάρος ενάντια σε οποιαδήποτε παραμόρφωση του δαπέδου. Βεβαιωθείτε ότι δεν έχει παγιδευτεί αέρας κάτω από το επικάλυμμα. Αφήστε την περιοχή να ξεκουραστεί για 2 ώρες και στη συνέχεια ρολάρετε ξανά και πιέστε καλά στις άκρες και τις ραφές.
4. Αφαιρέστε τα υπολείμματα κόλλας όσο είναι νωπά με μαντηλάκια UZIN Clean-Box. Η σκληρυμένη κόλλα μπορεί να αφαιρεθεί μόνο μηχανικά.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ:

Τύπος/Υπόστρωμα	Σπάτουλα	Κατανάλωση
Λεία/ γυαλοχαρταρισμένα π.χ. porament τριμμένο	A2 / A5	250 - 350 g/m ²
Έντονα ανάγλυφα π.χ. liptelium ή αθλητικά δάπεδα	B1 / B2	400 - 600 g/m ²

*Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία πάνω σε ισοπεδωτικό UZIN NC 170 LevelStar.

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- ▶ Διάρκεια ζωής 12 μήνες όταν φυλάσσεται σε μέτρια δροσερές συνθήκες, στην αρχική του συσκευασία. Ανθεκτικό στον παγετό έως -25 °C. 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 75%. Οι χαμηλές θερμοκρασίες και χαμηλή υγρασία αέρα επιμηκύνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματος. Ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες και υψηλή υγρασία αέρα μειώνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματος.
- ▶ Μην αναμιγνύετε μερικώς τα δύο συστατικά!
- ▶ Ο χρόνος σκλήρυνσης της κόλλας UZIN KR 430 μπορεί να επιταχυνθεί με την προσθήκη του επιταχυντή UZIN PUR, π.χ. σε κακές κλιματικές συνθήκες ή όταν το δάπεδο πρέπει να καταπονηθεί γρήγορα. Μελετήστε το τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος.
- ▶ Το UZIN KR 430 είναι κατάλληλο για χρήση σε φορτηγά διακίνησης εμπορευμάτων με πολύ βαριά καταπόνηση έως 50 κρ/cm² ή 5 N/mm².
- ▶ Το UZIN KR 430 πρέπει να προστατεύεται από την αλκαλική υγρασία. Σε περιοχές όπου η υγρασία προέρχεται μόνο από το υπόστρωμα, πρέπει να χρησιμοποιήσετε π.χ. το UZIN PE 460 ως φράγμα υγρασίας κάτω από το ισοπεδωτικό. Σε περιοχές όπου η υγρασία εμφανίζεται επίσης ή μόνο από ψηλά, πρέπει να χρησιμοποιήσετε π.χ. το UZIN PE 460 ως φράγμα υγρασίας πάνω από το ισοπεδωτικό.
- ▶ Για τις εφαρμογές επιστρώσης, σφράγισης, καθαρισμού και συντήρησης δαπέδων μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα προϊόντα UZIN Care [UZIN Basic Cleaner, UZIN Turbo Protect Plus, UZIN Resilient Sealer, UZIN Resilient Care, UZIN Refresher]. Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα ξεχωριστά τεχνικά φυλλάδια των προϊόντων.
- ▶ Ελέγξτε τις συστάσεις για κόλλα (διαδικτυακά) ή λάβετε συμβουλές εφαρμογής κατά την τοποθέτηση επικαλυμμάτων δαπέδου χωρίς κλώριο.
- ▶ 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:

Διασπορά πολυμερών, τροποποιημένες ρητίνες, συντηρητικά, ορυκτά αδρανή, πρόσθετα και νερό.

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:

Χωρίς διαλύτες. Μην εύφλεκτο. Συστατικό A: Δεν απαιτεί ειδική προστασία ή προφυλάξεις κατά τη γενική χρήση. Συστατικό B: Περιέχει διφαινυλομεθάνιο-δισοκυανικό (MDI). Επιβλαβές κατά την εισπνοή. Ερεθίζει τα μάτια, το αναπνευστικό σύστημα και το δέρμα. Υπάρχουν περιορισμένες ενδείξεις καρκινογόνου δράσης για τους αναπνεύσιμους ατμούς του MDI. Επιβλαβές: Μπορεί να προκαλέσει βλάβη στα όργανα λόγω παρατεταμένης ή επαναλαμβανόμενης έκθεσης. Μπορεί να προκαλέσει ευαισθητοποίηση κατά την εισπνοή και την επαφή με το δέρμα. Παρέχετε καλό αερισμό. Χρησιμοποιήστε προστατευτική κρέμα, προστατευτικά γάντια και προστατευτικά γυαλιά. Μετά από επαφή με το δέρμα, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και σαπούνι. Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια, ξεπλύνετε αμέσως με άφθονο νερό και ζητήστε ιατρική συμβουλή. Παρατηρώ 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.

Γραμμή επικοινωνίας για πληροφορίες αλλεργιών +49 731 4097-0.

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. Ως εκ τούτου, συλλέξτε τα υπολείμματα, ανακατέψτε και τα δύο συστατικά και αφήστε τα να σκληρύνουν και στη συνέχεια απορρίψτε τα ως δομικά απόβλητα.