

Κόλλα με ευρύ φάσμα εφαρμογών ευαίσθητη στην πίεση και νωπή τοποθέτηση

UZIN KE 2000 S

Κόλλα γενικής χρήσης για όλες τις κοινές επενδύσεις δαπέδων

ΚΥΡΙΟ ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ:

- ▶ ομοιογενείς και ετερογενείς επενδύσεις δαπέδου PVC ή CV σε φύλλα και πλακίδια
- ▶ καλύμματα δαπέδου από καουτσούκ σε φύλλα (π.χ. noarplan® έως 4 mm) και επενδύσεις δαπέδου με αφρό ή ακουστικό υπόστρωμα
- ▶ μοκέτες δαπέδου με όλα τα κοινά υπόστρωματα
- ▶ ελαφριές βελονοειδείς μοκέτες ή υφαντά χαλιά
- ▶ LVT πολυτελή πλακίδια βινυλίου ή design δάπεδα
- ▶ linoleum σε φύλλα έως πάχος 3,2 mm

ΚΑΤΑΛΗΛΟ ΓΙΑ / ΠΑΝΩ ΑΠΟ:

- ▶ απορροφητικά και ισοπεδωμένα υποστρώματα
- ▶ σπλινά, μη απορροφητικά υποστρώματα με τη μέθοδο "πίεσης" (μόνο PVC και CV, όχι LVT)
- ▶ σπλινά, μη απορροφητικά υποστρώματα με τη μέθοδο της διπλής σταγόνας (μόνο PVC, CV και καουτσούκ)
- ▶ συστήματα ενδοδαπέδιας θέρμανσης
- ▶ έκθεση σε καταπόνηση τροχήλατων καθισμάτων σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN 12 529
- ▶ για υγρό πλύσιμο και καθαρισμό με ψεκασμό σύμφωνα με το πρότυπο RAL 991 A2
- ▶ για καταπονήσεις σε οικιακούς, εμπορικούς και βιομηχανικούς χώρους



ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ / ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ:

Το UZIN KE 2000 S είναι μια ισχυρή κόλλα υδατικής διασποράς με μικρό ανοιχτό χρόνο και μεγάλο χρόνο εργασιμότητα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως κόλλα ευαίσθητη στην πίεση ή σε νωπή εφαρμογή και να χρησιμοποιηθεί με τη μέθοδο της "διπλής σταγόνας". Για χρήση σε δάπεδα και τοίχους. Για εσωτερική χρήση.

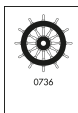
- ▶ σύντομος χρόνος αναμονής
- ▶ εξαιρετικές ιδιότητες εφαρμογής
- ▶ καλό άρπαγμα και νηματοειδή συγκόλληση

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ:

Συσκευασία	πλαστικό δοχείο
Μέγεθος	14, 6 & 2kg
Αποθήκευση	κατ' ελάχιστο 12 μήνες
Χρώμα νωπό	κρεμ
Χρώμα στεγνό	διάφανο
Κατανάλωση	180 - 380 g/m ² **
Ϊδανικές συνθήκες θερμοκρασίας	15-25 °C
Ανοιχτός χρόνος	10 - 45 λεπτά*
Χρόνος εργασιμότητας	15 - 120 λεπτά*
Ελάχιστη θερμοκρασία εφαρμογής	15 °C στο δάπεδο
Φόρτιση	μετά από 24 ώρες*
Σφράγιση αρμών	μετά από 24 ώρες*
Τελικές Αντοχές	μετά από 3 μέρες*

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

**Μέγιστη αποδεκτή κατανάλωση σε έργα νηοδόμησης (IMO): 320 g/m²



ΕΠΙΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ:

- ▶ επενδύσεις δαπέδου χωρίς PVC και πλαστικοποιητές (π.χ. Amtico Cirro, Haro Disano, Tarkett IQ One)
- ▶ επενδύσεις δαπέδου enomer
- ▶ καλύμματα δαπέδου από PUR (π.χ. Wineo Purline)

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 ασταρωθεί και να λειανθεί. Χρησιμοποιήστε ένα κατάλληλο αστάρι από τον Οδηγό προϊόντων UZIN ανάλογα με τον τύπο και την κατά-σταση 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.

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

ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

1. Εφαρμόστε μια στρώση κόλλας πάνω στο υπόστρωμα χρησιμοποιώντας μια κατάλληλη σπάτουλα με οδόντωση και αφήστε να στεγνώσει μερικώς ανάλογα με την ποσότητα κόλλας, το κλίμα του εσωτερικού χώρου, την απορροφητικότητα του υποστρώματος και τον τύπο επικαλύμματος δαπέδου. Μην εφαρμόζετε περισσότερη κόλλα από αυτή που μπορεί να επαλειφθεί με καλή διαβροχή στο πίσω μέρος του επικαλύμματος εντός του ανοικτού χρόνου εργασίας.

2. Τοποθετήστε το δάπεδο εντός του ανοικτού χρόνου και βεβαιωθείτε ότι το δόντι της κόλλας έχει πιεστεί προς τα έξω. Τρίψτε ή ρολάρετε πιέζοντας 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 20 λεπτά και μετά ξαναρολάρετε και τρίψτε προσεκτικά στην άκρη και τις ραφές.

Μέθοδος ωπής κόλλας: Τοποθετήστε το επικάλυμμα δαπέδου ενώ η κόλλα είναι ακόμα υγρή, πιέστε και βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει παγιδευμένος αέρας. Λάβετε υπόψη ότι εάν το δάπεδο τοποθετηθεί με νωπή κόλλα, δεν θα υπάρχει καθόλου ή θα έχει μικρό άρπαγμα.

Μέθοδος διπλής πτώσης: Τοποθετήστε το επικάλυμμα του δαπέδου πάνω στην νωπή κόλλα και πιέστε το. Τραβήξτε αμέσως προς τα πίσω και αφήστε το υπόστρωμα του καλύμματος δαπέδου και του υποστρώματος να στεγνώσει μερικώς μέχρι να γίνει αισθητό το κόλλημα (δακτυλικό τεστ βλέπε εικόνα παρακάτω). Το δόντι της κόλλας δεν πρέπει να είναι ορατό. Τοποθετήστε ξανά το κάλυμμα δαπέδου και ρολάρετε το για να βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει παγιδευμένος αέρας.

Εφαρμογές σε τοίχο: Εφαρμόστε την κόλλα με ένα νάυλον ρολό στον προεργασμένο τοίχο, απλώστε αμέσως με μια κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα και αφήστε την να κολλήσει. Εφαρμόστε το κάλυμμα και πιέστε από πάνω.

Εφαρμογές επαφής: Ανάλογα με τον τύπο επικάλυψης εφαρμόστε την κόλλα με σπάτουλα ή ρολό στο πίσω μέρος του δαπέδου και στο υπόστρωμα. Αφού στεγνώσει η κόλλα, τοποθετήστε το κάλυμμα δαπέδου και αναποδογυρίστε.

3. Αφαιρέστε τα υπολείμματα κόλλας όσο είναι νωπά με νερό.



ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ:

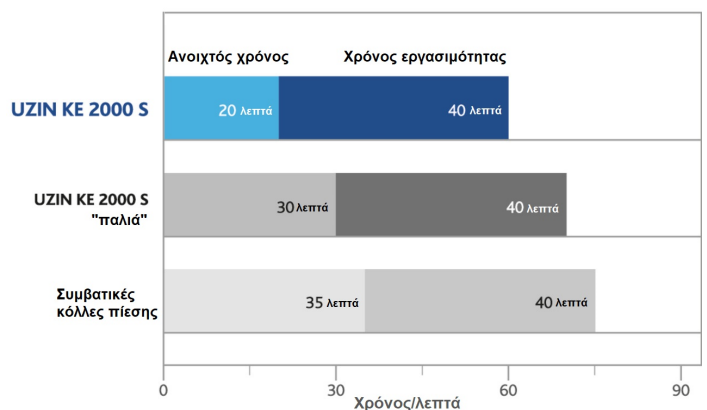
Τύπος/Υπόστρωμα Σπάτουλα Κατανάλωση ΙΜΟ**

Λείο, π.χ. δάπεδα από CV	A5	180 - 200 g/m ²	ΝΑΙ
Λείο, π.χ. LVT	A1	200 - 280 g/m ²	ΝΑΙ
Ελαφρά ανάγλυφο, π.χ. PVC, LVT, λάστιχο	A2	250 - 320 g/m ²	ΝΑΙ
Ανάγλυφο, π.χ. μοκέτες, linoleum, μαλακό βελονοειδές	B1	320 - 380 g/m ²	ΟΧΙ

*Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία

***Μέγιστη αποδεκτή κατανάλωση σε έργα νοβοδόμησης (ΙΜΟ): 320 g/m²

Μερική ξήρανση και χρόνος τοποθέτησης για διάφορες κόλλες ευαίσθητες στην πίεση



Τοποθέτηση φύλλου PVC πάνω σε UZIN NC 170 Level Star, με σπάτουλα A2, στους 20°C και 65% σχετική υγρασία

Ο ανοιχτός χρόνος που απαιτείται για τις κόλλες που είναι ευαίσθητες στην πίεση θα μπορούσε να ελαχιστοποιηθεί με την επιλογή κατάλληλων πρώτων υλών του UZIN KE 2000 S χωρίς να συντομεφθεί η σκλήρυνση. Αυτό παρέχει μεγαλύτερη βεβαιότητα στον τεχνίτη και λιγότερους περιορισμούς με τις διαφορετικές συνθήκες εργασιών. Η τοποθέτηση δαπέδου μπορεί επομένως να τοποθετηθεί νωρίτερα σε πολλές εφαρμογές. Ο τεχνίτης γίνεται σημαντικά ταχύτερος μέσω της προηγούμενης επιλογής τοποθέτησης. Έτσι η κόλλα πιέζεται καλύτερα και στρώνει. Αυτό έχει θετική επίδραση στη συνολική εμφάνιση της τελικής επιφάνειας του δαπέδου, γιατί είναι πιο επίπεδη και πιο στρωτή.

ΧΡΟΝΟΣ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΔΑΠΕΔΩΝ:

Επικάλυμμα πάνω σε ισοπέδωμένο υποστρώμα "Νωπή/ Ημί-νωπή εφαρμογή"	Σπάτουλα Χρόνος αναμονής*	Ανοιχτός χρόνος*
CV δάπεδα, LVT	A5 5 - 15 λεπτά	10 - 20 λεπτά
Δάπεδα PVC, λάστιχο	A2 10 - 20 λεπτά	10 - 20 λεπτά
Μοκέτες, linoleum	B1 15 - 25 λεπτά	10 - 30 λεπτά
Βελονοειδή υποστρώματα	B2 15 - 25 λεπτά	20 - 45 λεπτά

Δάπεδα πάνω σε στιλπνά υποστρώματα "Εφαρμογή με πίεση"	Σπάτουλα Χρόνος αναμονής*	Ανοιχτός χρόνος*
Δάπεδα PVC, π.χ. πάνω σε στιλπνά UZIN KR410 ή πάνω σε άλλα στιλπνά υποστρώματα	A5 30 - 40 λεπτά	1 - 2 ώρες

Δάπεδα πάνω σε στιλπνά υποστρώματα "Εφαρμογή διπλή πτώση"	Σπάτουλα Χρόνος αναμονής*	Ανοιχτός χρόνος*
Λάστιχο πάνω σε λεία, στιλπνά υποστρώματα	A5 10 λεπτά αφαιρέστε το δάπεδο ξανά μετά από 20 λεπτά	45 λεπτά

*Στους 20°C και 65% σχετική υγρασία

ΣΗΜΑΝΤΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ:

- ▶ Διάρκεια ζωής 12 μήνες όταν φυλάσσεται σε ξηρές συνθήκες, στην αρχική συσκευασία. Προστατέψτε από τον παγετό. Κλείστε ξανά προσεκτικά και σφικτά την ανοιγμένη συσκευασία και χρησιμοποιήστε το περιεχόμενο όσο το δυνατόν γρηγορότερα. 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 τα στεγνώματα. Ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες και η χαμηλή υγρασία αέρα μειώνουν το χρόνο εργασίας και στεγνώματα.
- ▶ Τα υγρά υποστρώματα μπορεί να προκαλέσουν δευτερεύουσες αναθυμιάσεις και οσμές. Επομένως, βεβαιωθείτε ότι το υπόστρωμα είναι στεγνό πριν εφαρμόσετε την κόλλα.
- ▶ Τοποθέτηση σε υποστρώματα με παλιά υπολείμματα κόλλας μπορεί να προκαλέσουν αλληλεπιδράσεις και να οδηγήσουν σε δυσάρεστες οσμές. Ίδανικά αυτά θα πρέπει να αφαιρεθούν εντελώς. Σε όλες τις περιπτώσεις τα υπολείμματα κόλλας πρέπει να διορθώνονται με τη χρήση ασαριών και ισοπεδωτικών κονιαμάτων πάχους τουλάχιστον 3 mm.
- ▶ Πριν από συγκόλληση, το επικάλυμμα δαπέδου πρέπει να εγκλιματιστεί επαρκώς στο κλίμα του εσωτερικού χώρου και να μην έχει τάσεις.

- ▶ Σε ακραίες θερμοκρασιακές συνθήκες, ή σε έκθεση έντονης μηχανικής καταπόνησης από παλετοφόρα, περονοφόρους ανυψωτήρες κ.λπ. ή συνθήκες έντονης υγρασίας, πρέπει να χρησιμοποιείται μια κόλλα συνθετικής ρητίνης όπως π.χ. η UZIN KR 430. Λάβετε συμβουλές εφαρμογής εάν έχετε αμφιβολίες.
- ▶ Ελέγξτε τις συστάσεις κόλλας (διαδικτυακά) ή λάβετε συμβουλές εφαρμογής κατά την τοποθέτηση επικαλυμμάτων δαπέδου χωρίς κλώρι.
- ▶ Κατά τη σφράγιση, τον καθαρισμό και τη συντήρηση των δαπέδων, μπορούν να χρησιμοποιηθούν προϊόντα από τη σειρά UZIN Care (UZIN Basic Cleaner, UZIN Turbo Protect Plus, UZIN Resilient Care, UZIN Refresher). Για περισσότερες πληροφορίες, ανατρέξτε στα τεχνικά φυλλάδια προϊόντων.
- ▶ 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
- ▶ DE-UZ 113 / Φιλικό προς το περιβάλλον λόγω χαμηλών εκπομπών

ΣΥΝΘΕΣΗ:

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

ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ:

Χωρίς διαλύτες. Συνιστάται η χρήση προστατευτικής κρέμας και αερισμός του χώρου εργασίας. Να φυλάσσεται μακριά από παιδιά. Μην τρώτε, πίνετε ή καπνίζετε κατά την τοποθέτηση. Μετά από την επαφή με τα μάτια ή το δέρμα, ξεπλυθείτε αμέσως με άφθονο νερό. Μην αφήνετε τη διασπορά της σε αποχετεύσεις, υπονόμους ή έδαφος. Ξεπλύνετε τα εργαλεία με νερό και σαπούνι αμέσως μετά τη χρήση. Όταν στεγνώσει πλήρως δεν παρουσιάζει κανένα φυσιολογικό ή οικολογικό κίνδυνο. Βασικές προϋποθέσεις για την καλύτερη δυνατή ποιότητα αέρα εσωτερικών χώρων μετά τις εργασίες τοποθέτησης δαπέδου είναι η συμμόρφωση με τα πρότυπα των συνθηκών εργασίας, καθώς και το καλά στεγνό υπόστρωμα, το αστάρωμα και η ισοπέδωση. Το προϊόν περιέχει ισοθειαζολίνες, Βρονορολ.

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.