

D-BOND PU 2K

Κόλλα πολυουρεθάνης δύο συστατικών

Η D-BOND PU 2K είναι μια κόλλα πολυουρεθάνης δύο συστατικών με μεγάλη γκάμα εφαρμογών. Κατάλληλη για εφαρμογές υψηλών απαιτήσεων σε εξωτερικούς και εσωτερικούς χώρους καθώς επίσης και για ενδοδαπέδια θέρμανση. Χρησιμοποιείται για τη συγκόλληση διαφόρων τύπων παρκέ, προϊόντων από PVC καθώς και συνθετικού γρασιδιού σε τιμμεντοειδείς επιφάνειες ή επιφάνειες με προϋπάρχοντα κεραμικά πλακίδια.



Πλεονεκτήματα:

- Ισχυρή πρόσφυση
- Υψηλή ελαστικότητα, εξαιρετική εργασιμότητα.
- Εύκολη και γρήγορη εφαρμογή
- Υψηλή συγκέντρωση στερεών
- Αντίσταση στη θερμότητα και την υγρασία



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ



Συσκευασία:

- Συστατικό A - 9 kg
- Συστατικό B - 1 kg



Καταλληλότητα:

Για εσωτερική και εξωτερική χρήση



Αποχρώσεις:

Ωχρα



Αποθήκευση:

Το συστατικό A αποθηκεύεται σε ξηρό περιβάλλον με θερμοκρασία μεγαλύτερη από 0°C για 24 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής, ενώ το συστατικό B για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.



Κατανάλωση:

~ 0,8 – 1,0 kg/m².

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το προϊόν D-BON PU 2K είναι κατάλληλο για εσωτερική και εξωτερική χρήση, σε απορροφητικά και μη υποστρώματα για τη συγκόλληση PVC, συνθετικού γρασιδιού και διαφόρων τύπων παρκέ. Είναι κατάλληλο για εφαρμογή σε:

- PVC
- Ξύλο
- Πολυστερίνη
- Τιμμεντοειδή υποστρώματα
- Άσφαλτο
- Αθλητικά τερέν
- Καουτσούκ

Το προϊόν είναι κατάλληλο για ενδοδαπέδια θέρμανση και αποκτά βατότητα μετά από 24 ώρες για ελαφριά χρήση και 7 ημέρες για βαριά χρήση.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η επιφάνεια θα πρέπει να είναι επίπεδη, καθαρή, απαλλαγμένη από σκόνες, νερά και υπολείμματα παλιάς κόλλας. Το προϊόν δεν πρέπει να χρησιμοποιείται σε επιφάνειες με λιμνάζοντα ύδατα. Εάν η υγρασία του υποστρώματος είναι υψηλή, χρησιμοποιήστε το κατάλληλο στεγανωτικό αστάρι. Εάν υπάρχουν ρωγμές ή ανομοιομορφίες στο υπόστρωμα χρησιμοποιήστε τα κατάλληλα επισκευαστικά ή αυτοεπιπεδούμενα προϊόντα της THRAKON. Σε περιπτώσεις αθλητικών τερέν και τεχνητού γρασιδιού θα πρέπει να ακολουθούνται οι οδηγίες του κατασκευαστή.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

Αναμίξτε το περιεχόμενο του συστατικού Β στο συστατικό Α και αναδεύστε αργά με ηλεκτρικό δρόπανο μέχρι να προκύψει ένα ομογενοποιημένο μίγμα. Θα πρέπει πάντα να αναμιγνύονται όλες οι ποσότητες των Α και Β καθώς μικρές διαφορές στην αναλογία μπορεί να προκαλέσουν σημαντικές διαφορές στις μηχανικές ιδιότητες του σκληρυμένου προϊόντος. Σε χαμηλές θερμοκρασίες το υλικό χάνει την εργασιμότητα του με αποτέλεσμα να υπάρχουν δυσκολίες στην ανάμειξη. Σε υψηλές θερμοκρασίες η ωρίμανση του υλικού επιταχύνεται.

Μετά την ανάμειξη, εφαρμόστε το προϊόν στην επιφάνεια απλώνοντας το με κατάλληλη οδοντωτή σπάτουλα. Ο ανοιχτός χρόνος εφαρμογής του προϊόντος είναι 60 λεπτά στους +23° C. Τοποθετήστε τα υλικά/πλακίδια στην επιφάνεια του προϊόντος πιέζοντας προσεκτικά, ώστε να έρθουν στην κατάλληλη θέση. Περισσεύματα προϊόντος πρέπει να καθαρίζονται αμέσως. Εάν είναι αναγκαίο, εφαρμόστε βάρος πάνω στα πλακίδια.

ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ

Το προϊόν πρέπει να καθαρίζεται όσο είναι υγρό με τη χρήση white spirit, διαλυτικού LS-702 ή LS-703. Μετά την πήξη του, το υλικό καθαρίζεται πολύ δύσκολα και μόνο με μηχανικά μέσα.

ΔΕΝ ΣΥΝΙΣΤΑΤΑΙ

Δεν συνίσταται η εφαρμογή του υλικού:

- Σε θερμοκρασίες κάτω από 10°C και πάνω από 35°C.
- Όταν η σχετική υγρασία είναι πάνω από 80%.
- Κατά τη διάρκεια βροχής.
- Όταν υπάρχουν λιμνάζοντα ύδατα.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Για οδηγίες προφύλαξης και ασφάλειας χρήσης του προϊόντος ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων ασφαλείας του προϊόντος. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

Τεχνικά Χαρακτηριστικά		Μονάδες	Πρότυπο	Τιμές / Χαρακτηριστικά
Μορφή	Συστατικό Α			Πάστα
	Συστατικό Β			Υγρό
Χρώμα	Συστατικό Α			Ώχρα
	Συστατικό Β			Ώχρα
Αναλογία ανάμιξης Α:Β				9:1
Θερμοκρασία σκλήρυνσης		°C		>10
Ιξώδες μίγματος		mPas		32000 ± 4000
Πυκνότητα μίγματος		g/cm3		1,45 ± 0.05
Ανοιχτός χρόνος		min		60
Πρόσφυση ξύλου-σκυροδέματος		N/mm ²	EN 14293	1,3
Πρόσφυση ξύλου-κεραμικού		N/mm ²	EN 14293	1,2
Επιμήκυνση		%	ISO 37 – type 3	80
Σκληρότητα Shore A			EN ISO 868	60
Βατότητα		h		24

*Σημείωση: Οι μετρήσεις έχουν γίνει σε εργαστηριακό περιβάλλον θερμοκρασίας +23°C, Σ.Υ. 50% και χωρίς αερισμό. Υπάρχει η πιθανότητα να διαφέρουν ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν στο εργοτάξιο όπως θερμοκρασία, υγρασία, αερισμός και απορροφητικότητα του υποστρώματος.

Οι τεχνικές πληροφορίες και οι οδηγίες του παρόντος φυλλαδίου που αναφέρονται στην εφαρμογή και στην τελική χρήση των προϊόντων της Thrakon βασίζονται στη μέχρι του παρόντος τεχνογνωσία και εμπειρία της Εταιρείας για τα προϊόντα και παρέχονται με καλή πίστη εφόσον αυτά αποθηκεύονται, χρησιμοποιούνται και εφαρμόζονται σύμφωνα με τις υποδείξεις της Thrakon. Λόγω της αδυναμίας άμεσου ελέγχου από εμάς των συνθηκών που επικρατούν στο εργοτάξιο αλλά και της διαδικασίας εφαρμογής του προϊόντος, η Εταιρεία δεν παρέχει καμία εγγύηση σχετικά με την καταλληλότητα των προϊόντων της για συγκεκριμένο σκοπό αλλά και δε φέρει καμία νομική ευθύνη η οποία να βασίζεται στις αναγραφόμενες πληροφορίες του παρόντος φυλλαδίου, σε γραπτές ή προφορικές ή άλλης μορφής παρεχόμενες υποδείξεις και οδηγίες. Οι χρήστες των προϊόντων συνιστάται να ελέγχουν με μια μικρή δοκιμή την καταλληλότητα των προϊόντων για την εκάστοτε εφαρμογή και σκοπιμότητα χρήσης. Η Thrakon έχει το δικαίωμα να τροποποιήσει τις ιδιότητες των προϊόντων της χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Όλες οι παραγγελίες γίνονται δεκτές μόνο ύστερα από την αποδοχή των παραπάνω αλλά και υπό τους εκάστοτε όρους της Εμπορικής Πολιτικής της Εταιρείας. Η έκδοση του παρόντος τεχνικού φυλλαδίου ακυρώνει κάθε άλλη προηγούμενη έκδοση.

Έκδοση Β: 14/05/2025