

DESMOFLEX TOP COAT

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΒΑΦΗ 2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΥΨΗΛΗΣ ΛΕΥΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΓΥΑΛΑΔΑΣ

ΕΥΚΟΛΗ ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΗ ΠΡΟΣΦΥΣΗ

ΔΕΝ ΚΙΤΡΙΝΙΖΕΙ



ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Μεταλλική διπλή συσκευασία 5kg.



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

100 - 200 g/m² εφαρμοσμένο σε μία στρώση.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Ταράτσες, δώματα, μπαλκόνια, βεράντες, ασφατικές μεμβράνες και κάτω από πλακοστρώσεις.

ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΛΗΤΑ

Για την προστασία του πολυουρεθανικού στεγανωτικού DESMOFLEX POLYURETHANE



ΑΠΟΧΡΩΣΕΙΣ

Λευκό γυαλιστερό



ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

Τα δοχεία πρέπει να αποθηκεύονται σε στεγνούς και δροσερούς χώρους το ανώτερο για 36 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής. Προστατέψτε τα δοχεία από την υγρασία και το ηλιακό φως. Θερμοκρασία αποθήκευσης: 5-35°C. Το προϊόν πρέπει να παραμείνει στα αυθεντικά, μη-ανοιγμένα δοχεία, φέροντας το όνομα του παραγωγού, την περιγραφή του προϊόντος, τον αριθμό παραγωγής και την ετικέτα προφύλαξης.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το **DESMOFLEX TOP COAT** είναι μια πολυουρεθανική βαφή δύο συστατικών (Συστατικό Α+Β), αναλλοίωτης λευκότητας και γυαλάδας, κατάλληλη για μακράς διάρκειας προστασία ταρτσών, δωματίων, μπαλκονιών και ασφατικών, EPDM ή PVC μεμβρανών που έχουν στεγανοποιηθεί με **DESMOFLEX PU** ως προστατευτικό ενάντια στην φυσική κιμωλίωση και φθορά.

ΠΕΔΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Το **DESMOFLEX TOP COAT** χρησιμοποιείται ως προστατευτικό φινίρισμα πάνω από πολυουρεθανικά στεγανωτικά υλικά σέ:

- Ταράτσες και δώματα
- Στεγες
- Μπαλκόνια και βεράντες
- Θερμομονωτικό Αφρό Πολυουρεθάνης
- Ασφαλτόπανα

Το **DESMOFLEX TOP COAT** χρησιμοποιείται ως προστατευτικό πάνω στο πολυουρεθανικό στεγανωτικό **DESMOFLEX PU** σε επιφάνειες με οικιακή κυκλοφορία πεζών και δημιουργεί λείο, σταθερό φινίρισμα, απαλλαγμένο από κιμωλίωση.

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ / ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- Αυξημένη αντοχή στην τριβή και στην φθορά κάτω από την στεγανωτική μεμβράνη
- Παρέχει σταθερότητα χρωματισμού.

- Δεν παρουσιάζει το φαινόμενο της επιφανειακής κιμωλίωσης.
- Δεν κιτρινίζει.
- Δεν υδrolύεται και μπορεί να εφαρμοστεί σε σημεία όπου λιμνάζουν νερά.
- Δίνει μια λεία επιφάνεια εύκολη στο καθαρίσμα.
- Δεν μαλακώνει το καλοκαίρι και δεν σκληραίνει τον χειμώνα, διότι διατηρεί τις μηχανικές του ιδιότητες σε θερμοκρασίες από -30°C έως +90°C.
- Ανθεκτικό σε παγετό.
- Παρέχει αρκετή ελαστικότητα, ώστε να ακολουθεί τις κινήσεις της επιφάνειας.
- Η επιφάνεια παραμένει βατή (οικιακή κυκλοφορία πεζών)
- Άριστο αισθητικό αποτέλεσμα
- Διατίθεται σε λευκή απόχρωση. Άλλα χρώματα διαθέσιμα κατόπιν παραγγελίας.

ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΥΠΟΣΤΡΩΜΑΤΟΣ

Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να έχουμε άριστο αποτέλεσμα και μεγάλη ανθεκτικότητα. Η προσεκτική προετοιμασία της επιφάνειας είναι σημαντική για να έχουμε άριστο αποτέλεσμα και μεγάλη ανθεκτικότητα. Η επιφάνεια πρέπει να είναι καθαρή, στεγνή και χωρίς σαθρά, ελεύθερη από κάθε βρωμιά η οποία μπορεί να επηρεάσει αρνητικά την συγκόλληση της μεμβράνης. Η περιεκτικότητα σε υγρασία δεν

DESMOFLEX TOP COAT

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΒΑΦΗ 2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΥΨΗΛΗΣ ΛΕΥΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΓΥΑΛΑΔΑΣ

πρέπει να υπερβαίνει το 5%. Το νωπό σκυρόδεμα χρειάζεται να στεγνώσει για τουλάχιστον 28 ημέρες. Οι παλιές επιστρώσεις, βρωμιές, λίπη, φυτικοί οργανισμοί και σκόνες πρέπει να αφαιρεθούν με την βοήθεια λειαντικού μηχανήματος (τριβείου). Οι οποιεσδήποτε ανωμαλίες της επιφάνειας πρέπει να λειανθούν. Σαθρά κομμάτια ή σκόνες από την λείανση πρέπει να αφαιρεθούν.

ΕΦΑΡΜΟΓΗ

ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη πλύνετε την επιφάνεια με νερό.

Μετά από την εφαρμογή του **DESMOFLEX EPOXY PRIMER** 6-12 ώρες (όχι περισσότερο από 24 ώρες), και όταν το αστάρι είναι ακόμα κολλώδες τοποθετούμε την πολυουρεθανική μεμβράνη **DESMOFLEX POLYURETHANE**. Αδειάστε αρκετό υλικό και εφαρμόστε το με τη βοήθεια ρολού, βούρτσας έως να καλυφθεί η επιφάνεια

Μετά από 12 ώρες (έως 48 ώρες) εφαρμόστε το δεύτερο χέρι **DESMOFLEX POLYURETHANE**. Για μεγαλύτερες επιφάνειες εφαρμόστε και τρίτο χέρι..

Η υψηλή υγρασία μπορεί να επηρεάσει το τελίωμα. 12-24ώρες μετά την εφαρμογή της τελευταίας στρώσης του **DESMOFLEX POLYURETHANE**, απλώστε την έγχρωμη προστατευτική βαφή **DESMOFLEX TOP COAT** σταυρωτά, με την βοήθεια ρολού ή ψεκαστικού μηχανήματος (airless spray). Αφήστε το υλικό 5-12 ώρες (και εντός 36 ωρών) εφαρμόστε μία δεύτερη στρώση **DESMOFLEX TOP COAT**.

Για καλύτερα αποτελέσματα η θερμοκρασία κατά την επίστρωση και την σκλήρυνση πρέπει να είναι μεταξύ 5°C και 35°C. Οι χαμηλές θερμοκρασίες επιβραδύνουν την ωρίμανση, ενώ οι υψηλές θερμοκρασίες την επιταχύνουν.

ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Διαβάστε τις πληροφορίες στην ετικέτα και στο δελτίο ασφαλείας του προϊόντος πριν από τη χρήση. Φορέστε κατάλληλα προστατευτικά ρούχα και γάντια. Το Δελτίο Ασφαλείας του προϊόντος είναι διαθέσιμο μετά από αίτηση στους επαγγελματίες.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Σύσταση	Αλειφατική Πολυουρεθανική ρητίνη 2 συστατικών	
Απόχρωση	Λευκό	
Τάση θραύσης	300 %	ASTM D 412
Αντοχή στον εφελκυσμό	4,5 N/ mm²	ASTM D 412
Τριχοειδής απορρόφηση νερού (EN 1062-3, απαίτηση EN 1504-2: w< 0,1)	0.01 kg/m²·h^{0.5}	EN 1504-2
Στεγανότητα	Καμία διαρροή	EN 1928 A
Αντοχή σε εφελκυσμό μετά 2000h τεχνητή γήρανση κατά DIN EN ISO 4892-3, 400 MJ/m²	2,68 N/mm²	EN ISO 527

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 συνίσταται 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.

DESMOFLEX TOP COAT

ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΠΡΟΗΓΜΕΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΙΚΗ ΒΑΦΗ 2-ΣΥΣΤΑΤΙΚΩΝ, ΥΨΗΛΗΣ ΛΕΥΚΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΓΥΑΛΑΔΑΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ	ΜΕΘΟΔΟΣ ΔΟΚΙΜΗΣ
Διαπερατότητα CO ₂ : (EN 1062-6, απαίτηση Sd>50m)	180	EN 1504-2
Υδρατμοπερατότητα: (EN ISO 7783-2, υδρατμοπερατό Class I, Sd< 5 m)	Sd=0,72m	EN 1504
Αντοχή μετά τεχνητή γήρανση (EN 1062-11 μετά από 2000h)	Περνάει (δεν εμφανίζονται φουσκάλες, ρωγμές ή αποκόλληση)	EN ISO 4628-6
Αντιριζική ιδιότητα	Καλή	EN 53420
Θερμοκρασία λειτουργίας	από -40°C έως +90°C	Συνθήκες: 20°C, 50% RH
Χρόνος βατότητας	12-18 ώρες	
Χρόνος τελικού πολυμερισμού	7 ημέρες	
Χημικές αντοχές	Καλές : Όξινα και αλκαλικά διαλύματα (10%), κοινά απορρυπαντικά, λάδια και θαλασσινό νερό.	

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 και του πλακιδίου.

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 τεχνολογία 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 συνίσταται 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.