

Total Proof TOP COAT

Στεγανωτική τροποποιημένη πολυουρεθανική μεμβράνη ταρατσών



ΑΡΑΙΩΣΗ

0%



ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗ

1,0-1,5Kg/m²



ΜΕΘΟΔΟΣ
ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

πινέλο, ρολό,
βούρτσα, πιστόλι
αέρος ή airless



CE

DRUCKFARBEN HELLAS SA
Megaridos Ave. 19300 Aspropyrgos
16

DoP: 01-1220-4
EN 1504-2

Surface protection system-coating

Carbon dioxide permeability	Sd > 50m
Water vapour permeability	Class I
Capillary absorption and liquid water permeability	w < 0,1Kg/m ² h ^{0,5}
Bond strength	≥ 1,0N/mm ²
Dangerous substances	NPD
Reaction to fire	Euroclass F

Το KRAFT TOTAL PROOF TOP COAT είναι ένα υλικό υψηλών επιδόσεων για την προστασία και την στεγανοποίηση κάθε είδους επιφανειών αλλά και για τη γεφύρωση και την επισκευή μικρών ρωγμών έως και 2mm. Λόγω της ειδικής του σύνθεσης, μοναδικής τεχνολογίας δημιουργεί μία ενιαία μεμβράνη υψηλών μηχανικών αντοχών που είναι εξαιρετικά ανθεκτική στην υπεριώδη ακτινοβολία και τις καιρικές συνθήκες για μεγάλο χρονικό διάστημα. Είναι κατάλληλο για την προστασία της πολυουρεθανικής μεμβράνης KRAFT TOTAL PROOF PU-S και την στεγανοποίηση διαφόρων τύπων υποστρωμάτων και επιφανειών όπως ταράτσες, σωλήνες, υδροροές, αποχετεύσεις, ζαρντινιέρες, ενώσεις μεταξύ στεγών και κατακόρυφων τοίχων.

Παρουσιάζει μεγάλη πρόσφυση σε όλα τα υποστρώματα: τσιμέντο, σκυρόδεμα, γυαλί, μέταλλο, πλακάκια, ξύλο, πέτρα, τούβλο, κεραμικά, PVC κλπ. Εφαρμόζεται ακόμα και σε υγρά υποστρώματα και παρουσιάζει μεγάλη αντοχή στα στάσιμα νερά. Είναι κατάλληλο για επιφάνειες με συχνή χρήση, παρουσιάζοντας υψηλή βατότητα. Είναι φιλικό προς τον χρήστη και το περιβάλλον καθώς δεν περιέχει διαλύτες. Είναι πιστοποιημένο ως ψυχρό υλικό παρουσιάζοντας υψηλή ανακλαστικότητα της ηλιακής ακτινοβολίας και υψηλό συντελεστή εκπομπής της υπέρυθρης ακτινοβολίας με αποτέλεσμα να μειώνεται η επιφανειακή θερμοκρασία των ταρατσών και να βελτιώνεται η ενεργειακή απόδοση του κτηρίου.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Ειδικό Βάρος {ISO 2811}	1,46±0,02g/cm ³
Στερεά κατ' Όγκο (%)	97-99
Ιξώδες (KU) {ASTM D-562}	100-120
Συνολική Κατανάλωση ως στεγανωτικό υλικό	1,0-1,5Kg/m ² *
Συνολική Κατανάλωση ως υλικό προστασίας	0,10-0,15Kg/m ² *
Αντοχή σε πρόσφυση {ASTM D903}	> 1,5N/mm ²
Επιμήκυνση κατά της θραύσης (%) {ASTM D412}	> 250
Αντοχή σε εφελκυσμό (MPa) {ASTM D412}	> 5
Σκληρότητα (Shore D) {ASTM D2240}	35
Υδατοαπορρόφηση w {EN 1062-3}	0,05Kg/m ² h ^{0,5} , κλάση w ₃
Υδατμοδιαπερατότητα sd {EN ISO 7783-2}	< 1,0m, κλάση I
Ανακλαστικότητα στην ηλιακή ακτινοβολία, TSR (%) {ASTM G173}	89 (Λευκό)
Ανακλαστικότητα στην εγγύς υπέρυθρη ακτινοβολία, NIR (%) {ASTM G173}	91 (Λευκό)
Συντελεστής εκπομπής στην υπέρυθρη ακτινοβολία, ε {ASTM E408-71}	0,90
Δείκτης ανακλαστικότητας στην ηλιακή ακτινοβολία, SRI {ASTM E1980}	113
Χρόνος Αποθήκευσης (μήνες)	18

* Εξαρτάται από την υφή του υπόβαθρου, τις συνθήκες βαφής και τη μέθοδο εφαρμογής.

VOC CONTROL



Κατηγορία A/Θ «Ειδικά επιχρίσματα ενός συστατικού» (Δ)

- Οριακή τιμή: 500g/L
- Μέγιστη περιεκτικότητα Π.Ο.Ε. προϊόντος έτοιμου προς χρήση: < 39g/L

Total Proof TOP COAT

Στεγανωτική τροποποιημένη
πολυουρεθανική μεμβράνη ταρτσών



ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΙΑ ΚΑΙ ΒΑΦΗ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΣ

- » Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης στο υπόβαθρο, η επιφάνεια απαιτείται να είναι χωρίς ανωμαλίες, καθαρή και ελεύθερη από σκόνες, λάδια, άλατα, σκουριές, σαθρές βαφές και υπολείμματα, φουσκωμένα χρώματα, κτλ. Η περιεκτικότητα σε υγρασία δεν πρέπει να υπερβαίνει το 20%. Αφαιρέστε παλιές βαφές, ψωρίαση, μύκητες με μηχανική λείανση.
- » Συνιστάται να μείνουν οι επιφάνειες από φρέσκο σκυρόδεμα, τσιμέντο και σοβά να στεγνώσουν επί 4 εβδομάδες τουλάχιστον, πριν από την εφαρμογή του KRAFT TOTAL PROOF TOP COAT.
- » Χρησιμοποιήστε κατάλληλο σφραγιστικό ή/και επισκευαστικό υλικό της KRAFT για την πλήρωση αρμών, κενών, ρωγμών και άλλων φθαρμένων επιφανειών.
- » Για την στεγανοποίηση επιφανειών εφαρμόστε μια ή δυο παχιές στρώσεις KRAFT TOTAL PROOF TOP COAT με ρολό, πινέλο, βούρτσα ή πιστόλι αέρος ή airless χωρίς αραίωση σταυρωτά με διάστημα επαναβαφής 7 ώρες.
- » Για την προστασία της μεμβράνης KRAFT TOTAL PROOF PU-S εφαρμόστε μία ή δύο στρώσεις KRAFT TOTAL PROOF TOP COAT με ρολό, πινέλο, βούρτσα ή πιστόλι αέρος ή airless χωρίς αραίωση, με διάστημα επαναβαφής 7 ώρες.
- » Σε δύσκολα σημεία εφαρμόστε μεγαλύτερο πάχος ή περισσότερες στρώσεις υλικού. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε το υαλόπλεγμα KRAFT HYDROGUARD NET για την ενίσχυση αυτών των σημείων.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

- » **Εργαλεία βαφής:** Ρολό, πινέλο, βούρτσα ή πιστόλι αέρος ή airless.
- » **Καθαρισμός:** Αμέσως μετά την εφαρμογή καθαρίστε τα εργαλεία με KRAFT ΔΙΑΛΥΤΙΚΟ NITPOY 1100 καθώς επίσης και τα υπολείμματα του προϊόντος.
- » **Αραίωση:** Έτοιμο προς χρήση.
- » **Ελάχιστος χρόνος επαναβαφής:** 7 ώρες.
- » Αναδεύετε καλά πριν τη χρήση και κατά τη διάρκεια της εφαρμογής με μηχανικό δράπανο χαμηλών στροφών.
- » Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες κάτω από 5°C και πάνω από 35°C καθώς και άνω του 65% σχετικής υγρασίας.
- » Συνιστάται η εφαρμογή του KRAFT TOTAL PROOF TOP COAT σε θερμές καιρικές συνθήκες να γίνεται κατά τις πρώτες πρωινές ώρες, όταν η επιφανειακή θερμοκρασία της οροφής είναι μικρότερη από 30°C και όχι κάτω από την άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- » Η μεμβράνη αποκτά τις πλήρεις αντοχές της μετά από 7 ημέρες σε κανονικές συνθήκες θερμοκρασίας και σχετικής υγρασίας, ενώ είναι προσβάσιμη μετά από 24 ώρες.

- » Μην εφαρμόζετε σε περίπτωση επικείμενης βροχής για τις επόμενες 4 ώρες.

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- » Διατίθεται σε Λευκό σε συσκευασίες των 5Kg και 15Kg.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Προκαλεί σοβαρό οφθαλμικό ερεθισμό. Μπορεί να προκαλέσει αλλεργική δερματική αντίδραση. Μακριά από παιδιά. Πλύνετε τα χέρια σχολαστικά μετά το χειρισμό. Να αποφεύγεται η ελευθέρωση στο περιβάλλον. Να φοράτε προστατευτικών γαντιών και μέσα ατομικής προστασίας για τα μάτια/το πρόσωπο.

Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί.

Περιέχει: bis (1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidyl) sebacate methyl 1,2,2,6,6-pentamethyl-4-piperidylsebacate.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

210-7793777

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- » Αποθηκεύετε τα δοχεία σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C.
- » Διατηρείτε τα δοχεία ερμητικά κλειστά, όταν δεν χρησιμοποιούνται.

MADE IN E.U.

DRUCKFARBEN HELLAS A.E.B.E

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ

ΤΗΛ.: 210 55 19 500 - FAX: 210 55 19 501

www.druckfarben.gr | www.kraftpaints.gr



Γραμμή Επικοινωνίας/Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση

800 111 7700

Δευτέρα-Παρασκευή 8.00-16.00

E-MAIL: paints.orders@druckfarben.gr