

# Joint PU 25

Πολυουρεθανική σφραγιστική  
και συγκολλητική μαστίχη



Η KRAFT JOINT PU 25 είναι ένα σφραγιστικό υλικό ενός συστατικού πολυουρεθανικής βάσης σε μορφή θιξοτροπικής πάστας, το οποίο μετά την επαφή του με τον ατμοσφαιρικό αέρα μετατρέπεται σε ελαστική και συνεκτική μάζα.

Συνιστάται για σφραγίσεις και συγκολλήσεις μεταξύ ομοειδών και ετεροειδών υλικών σε κτήρια και βιομηχανικές εφαρμογές. Έχει πρόσφυση στα περισσότερα υποστρώματα όπως κεραμικά, τσιμέντο, γυαλί, ξύλο, γαλβανιζέ λαμαρίνα κλπ. είναι κατάλληλο για σφράγιση κάθετων και οριζόντιων αρμών μεγάλης κινητικότητας. Μπορεί να βαφεί με κοινά χρώματα.

- » Υψηλή μηχανική αντοχή σε καταπονήσεις
- » Μεγάλη ελαστικότητα
- » Υψηλή αντοχή στην UV ακτινοβολία και την υγρασία

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Θιξοτροπία	Αυτοστηριζόμενο (δεν κρεμάει)
Χρόνος σχηματισμού υμενίου	120-240min (23°C, 50% RH)
Ταχύτητα πολυμερισμού	2-3mm/24h (23°C, 50% RH)
Ειδικό βάρος	1,27g/ml
Σκληρότητα, Shore A	30±3
Ικανότητα επαναφοράς (100% έκταση για 24h)	> 90%
Σχετική λειτουργική παραμορφωσιμότητα	25%
Τάση στο όριο θραύσης (ISO 8339)	0,82N/mm <sup>2</sup>
Τάση σε 100% επιμήκυνση (ISO 8339)	0,41N/mm <sup>2</sup>
Επιμήκυνση στο όριο αποκοπής του δοκιμίου (ISO 8339)	450%

CE

1292

16

DoP: 16-1220-25

EN 15651-1

F-EXT-INT-CC



# Joint PU 25

Πολυουρεθανική σφραγιστική  
και συγκολλητική μαστίχη



## ΟΔΗΓΙΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Για την εξασφάλιση καλής πρόσφυσης στο υπόβαθρο, η επιφάνεια απαιτείται να είναι στεγνή, καθαρή και ελεύθερη από σκόνες, λάδια, άλατα, σκουριές, σαθρές βαφές και υπολείμματα, φουσκωμένα χρώματα, κτλ.

- » Συνιστάται καθάρισμα με συρματόβουρτσα και στη συνέχεια φύσημα με πιεσμένο αέρα, αν είναι διαθέσιμος. Σε μεταλλικές επιφάνειες συνιστάται η απολίπανση με KRAFT WHITE SPIRIT.
- » Για την αποφυγή λερωμάτων στα χείλη των αρμών τοποθετείται αυτοκόλλητη χαρτοταινία κατά μήκος τους, η οποία αφαιρείται αμέσως μετά την σφράγιση πριν σκληρυνθεί το υλικό.
- » Η εφαρμογή του υλικού στον αρμό γίνεται με χρήση χειροπίστολου ή αεροπίστολου. Το ακροφύσιο κόβεται λόξα σε άνοιγμα ανάλογο με το πλάτος σφράγισης. Η διαμόρφωση της επιφάνειας του υλικού γίνεται με σπάτουλα όσο είναι νωπό.
- » Το πλάτος του αρμού δεν πρέπει να είναι μικρότερο από 5mm, ούτε μεγαλύτερο από 50mm. Το βάθος σφραγίσεως διαμορφώνεται στο ήμισυ του πλάτους για πλάτη μεγαλύτερα των 2cm και περίπου ίσο με το πλάτος για πλάτη μικρότερα των 2cm.
- » Όπου απαιτείται ρυθμίζεται το βάθος της σφραγίσεως, όπου χρειάζεται, με BACK FILLING (κορδόνι διογκωμένου πολυαιθυλενίου), αποφεύγοντας έτσι και την πρόσφυση του υλικού στον πυθμένα, η οποία εμποδίζει την ελεύθερη παρακολούθηση των συστολοδιαστολών. Αν το βάθος του αρμού δεν επιτρέπει την τοποθέτηση BACK FILLING, συνιστάται η τοποθέτηση στον πυθμένα φιλμ πολυαιθυλενίου (RELEASE FILM) για την αποφυγή της προσφύσεως.
- » **Καθαρισμός:** Αμέσως μετά την εφαρμογή τα εργαλεία καθώς επίσης και τα υπολείμματα του προϊόντος καθαρίζονται με KRAFT WHITE SPIRIT. Όταν το υλικό έχει πλήρως ωριμάσει, αφαιρείται μηχανικά.
- » Μην εφαρμόζετε σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος κάτω από 5°C και πάνω από 40°C.
- » Το υλικό δεν είναι κατάλληλο για συνεχή επαφή με το νερό.

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

- » Διατίθεται σε λευκό σε φύσιγγες 310ml και λουκάνικα 600ml.

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ, ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Διαβάστε προσεκτικά πριν τη χρήση το δοχείο του προϊόντος. Για περαιτέρω πληροφορίες ανατρέξτε στο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας.

Τηλ. Κέντρου Δηλητηριάσεων:

**210-7793777**

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

- » Αποθηκεύετε το προϊόν σε ξηρούς χώρους και σε θερμοκρασία από 5°C έως 35°C για 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής.

**ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ:** Τα άνω τεχνικά στοιχεία, πληροφορίες, συστάσεις και οδηγίες βασίζονται στις επιστημονικές γνώσεις, εργαστηριακές μελέτες και τη μακροχρόνια εμπειρία μας, ωστόσο οι άνω πληροφορίες θα πρέπει να θεωρούνται ενδεικτικές και να επανεξετάζονται σε κάθε περίπτωση σε σχέση με τις εκάστοτε συνθήκες και την κάθε πρακτική εφαρμογή. Συνεπώς, θα πρέπει να εξετάζεται η καταλληλότητα του προϊόντος για κάθε συγκεκριμένη χρήση, κατόπιν ενημέρωσης από την τρέχουσα έκδοση του Εντύπου Τεχνικών Πληροφοριών στην ιστοσελίδα μας [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr), καθώς και επικοινωνίας με το τεχνικό τμήμα της εταιρείας μας, αν υπάρχει ανάγκη. Η εταιρεία μας εγγυάται την ποιότητα του ίδιου του προϊόντος, ενώ σε κάθε περίπτωση ο χρήστης φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη σχετικά με τυχόν ανεπιθύμητες επιπτώσεις από τη χρήση του προϊόντος.

**DRUCKFARBEN HELLAS S.A.**

ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ 19 300 ΑΤΤΙΚΗ | ΤΗΛ.: +30 210 55 19 500 - FAX: +30 210 55 19 501  
[www.druckfarben.gr](http://www.druckfarben.gr) | [www.kraftpaints.gr](http://www.kraftpaints.gr)



Γραμμή Επικοινωνίας/Παραγγελιών Χωρίς Χρέωση  
**800 111 7700** Δευτέρα - Παρασκευή, 8.00 π.μ - 04.00 μ.μ.  
Email: [paints.orders@druckfarben.gr](mailto:paints.orders@druckfarben.gr)