

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ψεκαζόμενης υγρής μεμβράνης στεγανοποίησης βάσης υβριδίου πολουρίας-πολυουρεθάνης.

Υλικό δύο συστατικών, ελαστικό, με 100% περιεχόμενο σε στερεά, ταχείας ωρίμανσης, υγρή, ψεκαζόμενη μεμβράνη στεγανοποίησης βάσεως πολουρίας / πολυουρεθάνης με υψηλή χημική αντοχή

| Τεχνικά Χαρακτηριστικά | |
|---------------------------------------|--|
| Χημική Βάση | Υβρίδιο πολουρίας/πολυουρεθάνης |
| Πυκνότητα | Συστατικό Α: ~ 1.11 kg/lit Συστατικό Β: ~ 1.01 kg/lit Όλες οι τιμές πυκνότητας αναφέρονται στους +23°C |
| Χρόνος σχηματισμού Gel | 5 έως 8 δευτερόλεπτα |
| Χρόνος δημιουργίας επιδερμίδας | 10 έως 15 δευτερόλεπτα |
| Περιεχόμενο σε στερεά | > 99% |
| Ιξώδες | Συστατικό Α: ~ 750 mPas στους +250C Συστατικό Β: ~ 600 mPas στους +250C |
| Πάχος στρώσης | 2χιλιοστά. |

| Μηχανικές / Φυσικές Ιδιότητες | |
|--------------------------------------|------------------------|
| Εφελκυστική Αντοχή | ~ 15 N/mm ² |
| Σκληρότητα Shore D | > 35 |
| Επιμήκυνση Θραύσης | ~ 400 % |

| Οδηγίες Εφαρμογής | |
|----------------------------------|--|
| Ανάμειξη | Συστατικό Α : Συστατικό Β = 1 : 1 (κατά όγκο) Η δοσολογία και η ανάμειξη πρέπει να γίνεται με κατάλληλο, δύο-συστατικών εξοπλισμό θερμού ψεκασμού, υψηλής πίεσης. Και τα δύο συστατικά πρέπει να θερμανθούν σε θερμοκρασία από +50 έως +80°C. Η ακρίβεια της ανάμειξης και της δοσολογίας πρέπει να ελέγχεται τακτικά. Ενδεικτική πίεση ψεκασμού 100- 180bar |
| Προετοιμασία Υποστρώματος | Σκόνη, χαλαρά και σαθρά υλικά πρέπει να επιμετρηθούν απομακρυνθούν από κεί πρέπει να απομακρυνθούν επιμετρηθεί πριν την εφαρμογή του προϊόντος , κατά προτίμηση με βούρτσα ή σκούπα αναρρόφησης. |
| Εφαρμογή | Να εφαρμοστεί μόνο από εξειδικευμένο συνεργείο. Η εφαρμογή πραγματοποιείται μόνο με εξοπλισμό θερμού ψεκασμού 2-συστατικών. |