

ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΙΚΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΤΩΝ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΣΗ ΤΩΝ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- INSULATION ADHESIVE είναι κόλλα πολυουρεθάνης ειδικά σχεδιασμένη για τη συγκόλληση θερμομονωτικών πάνελ και σε χειμερινές συνθήκες.
- Η κόλλα έχει καλή πρόσφυση σε πάνελ από φελιζόλ EPS και XPS, μονωτικά πάνελ MW και πλάκες, σκυρόδεμα, τούβλα, πάνελ OSB, ξύλο και ασφαλτικά μονωτικά υλικά.
- Στερεοποιείται με την ατμοσφαιρική υγρασία.
- Ο χρόνος σκλήρυνσης είναι 1 – 2 ώρες, 6 – 12 λεπτά μετά την εφαρμογή, δεν κολλάει πλέον με την αφή.
- Ανθεκτικό στον χρόνο.
- Εφαρμόζεται με τη χρήση προσαρμογέα στερέωσης με σωλήνα.
- Για εφαρμογή με πιστόλι στερέωσης Η ακριβής δοσολογία συγκόλλησης και η γρήγορη σκλήρυνση επιτρέπουν την ταχύτερη ολοκλήρωση των εργασιών φινιρίσματος και την πιο οικονομική κατανάλωση σε σύγκριση με τις κόλλες τσιμέντου.
- Ένα στρώμα κόλλας πολυουρεθάνης κάτω από τον μονωτικό πίνακα παρέχει πρόσθετη θερμομόνωση.

Πλεονεκτήματα του αφρού πολυουρεθάνης πιστολιού σε σύγκριση με τον αφρό από έναν προσαρμογέα στερέωσης:

- μικρότερη κατανάλωση λόγω της ακριβέστερης δοσολογίας
- πιο απλός χειρισμός και ευκολότερη εργασία
- δεν υπάρχει διαρροή ή ενστάλαξη από το ακροφύσιο του πιστολιού
- χρειάζεται λιγότερο καθαρισμό
- γρήγορη αντικατάσταση των δοχείων
- ταχύτερη ολοκλήρωση των εργασιών

ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (πολύ μικρή εκπομπή)

ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η κόλλα πολυουρεθάνης χαμηλής διαστολής ενός συστατικού είναι ειδικά σχεδιασμένη για τη συγκόλληση θερμομονωτικών πάνελ (πολυστερένιο, πετροβάμβακας, πολυουρεθάνη) σε οικοδομικές επιφάνειες.

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Εφαρμόστε την κόλλα στις άκρες του πάνελ καθώς και στην επιφάνεια σε σχήμα W. Συνδέστε τον πίνακα στον τοίχο ένα λεπτό μετά την εφαρμογή της κόλλας στο μονωτικό πίνακα. Μετά την προσάρτηση του πάνελ στον τοίχο, έχετε το πολύ 15 λεπτά για να ρυθμίσετε τη θέση του, περαιτέρω εργασίες μπορούν να ξεκινήσουν 2 ώρες αργότερα, όταν η κόλλα σκληρύνει. Η πρόσθετη αγκύρωση των πάνελ μόνωσης εξαρτάται από την ποιότητα του υποστρώματος κατασκευής. Στη βάση του κτιρίου, σε παλιούς σοβάδες, τσιμεντένια και μη φέροντα υποστρώματα, η αγκύρωση είναι πάντα απαραίτητη. Ανακινήστε καλά το δοχείο πριν το χρησιμοποιήσετε με την βαλβίδα στραμμένη προς τα κάτω. Στη συνέχεια, αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα και σφίξτε τον προσαρμογέα με ένα σωλήνα. Γυρίστε

το δοχείο στρέφοντας τη βαλβίδα προς τα κάτω και αρχίστε να εφαρμόζετε τον αφρό πιέζοντας τον προσαρμογέα. Πάντα να εργάζεστε με το δοχείο σε κάθετη θέση και τη βαλβίδα στραμμένη προς τα κάτω για μέγιστη αποτελεσματικότητα. Οι επιφάνειες στις οποίες εφαρμόζεται το συγκολλητικό πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από σκόνες και υπολείμματα λιπαρών ουσιών. Εάν οι σοβάδες είναι χαλαροί ή έχουν κακή πρόσφυση, πρέπει να αφαιρούνται. Συνιστούμε να διαβρέχετε τις επιφάνειες με νερό πριν από την εφαρμογή. Η βέλτιστη θερμοκρασία δοχείου κατά τη χρήση είναι 20–25 °C. Εάν το δοχείο δε χρησιμοποιηθεί πλήρως, καθαρίστε τη βαλβίδα και το σωλήνα χρησιμοποιώντας το ΤΚΚ PU FOAM CLEANER. Η σκληρυμένη κόλλα μπορεί να αφαιρεθεί από το ακροφύσιο του όπλου και άλλες επιφάνειες μηχανικά.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Όγκος:		45–60 γραμμικά μέτρα (750 ml)
Πυκνότητα κόλλας:	EN 17333-1	20–22 kg/ m ³ (ελεύθερο αφρό)
Θερμοκρασία κατά την εφαρμογή:		ελάχ. +5 °C (επιφάνεια), 20–25 °C (δοχείο)
Ελεύθερος χρόνος συγκόλλησης:	EN 17333-3	6 –12 λεπτ.
Χρόνος σκλήρυνσης:		1–2 ώρες, ανάλογα με τη θερμοκρασία και την υγρασία
Αντοχή σε θερμοκρασία		από -40 °C έως +90 °C
Διαστατική σταθερότητα:	EN 17333-2	μέγ. ± 5 %
Απορρόφηση νερού:	DIN 53428	μέγ. 1 vol. %
Αντοχή σε θλίψη:	EN 17333-4	0.04–0.05 MPa
Αντοχή σε εφελκυσμό:	EN 17333-4	0.14–0.15 MPa
Επιμήκυνση θραύσης:	EN 17333-4	20–25%
Θερμική αγωγιμότητα:	EN 17333-5	0.039 W/(m K) στους 20 °C
Κατηγορία αναφλεξιμότητας	EN 13501-1	F

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Δοχείο αερολύματος των 750 ml

διαφορετικές μέθοδοι συσκευασίας είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος

ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

18 μήνες (από +5 °C έως +25 °C), ακόμη και σε χαμηλότερες θερμοκρασίες (π.χ. σε περίπτωση μεταφοράς) αλλά για μικρότερες χρονικές περιόδους.

Οι υψηλότερες θερμοκρασίες μειώνουν τη διάρκεια που το προϊόν μπορεί να μείνει αποθηκευμένο. Φυλάσσετε τα δοχεία πάντα σε όρθια θέση.

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ, ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΤΟ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Μπορείτε να δείτε πρόσθετες πληροφορίες ασφάλειας, οδηγίες ασφαλούς χειρισμού, πληροφορίες σχετικά με τα μέτρα ατομικής προστασίας και πληροφορίες τελικής διάθεσης στο φύλλο δεδομένων ασφαλείας. Δελτίο δεδομένων ασφαλείας παρέχεται εφόσον ζητηθεί. Μπορείτε επίσης να λάβετε ένα αντίγραφο από τον εμπορικό αντιπρόσωπο της ΤΚΚ.

ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ

Οι πληροφορίες που παρέχονται βασίζονται στους ελέγχους που διενεργούμε καθώς και στην πρακτική μας εμπειρία. Ωστόσο, λόγω διαφορετικών ειδικών συνθηκών και μεθόδων εργασίας, συνιστούμε τη διενέργεια προκαταρκτικών δοκιμών για κάθε διαφορετική περίπτωση χρήσης.



TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Σλοβενία
+386 (0) 5 38 41 300 | info@tkk-group.com | www.tkk-group.com