

Η ΚΟΛΛΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΕΙΝΑΙ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΗ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ ΜΟΝΩΤΙΚΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ WALLAS



### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- BITUMEN ADHESIVE έχει καλή πρόσφυση σε υλικά μόνωσης από φελιζόλ, »styrodur« και βιτουμένιο. Στερεοποιείται με την υγρασία του αέρα.
- Έχει μεγάλη διάρκεια και επιτρέπει εύκολη χρήση και ιδανική δοσολογία.
- Ο χρόνος σκλήρυνσης είναι 1,5 έως 2 ώρες, αλλά δεν κολλάει 5 έως 10 λεπτά μετά την εφαρμογή.

### ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

GEV-EMICODE EC-1 PLUS (πολύ χαμηλή εκπομπή)

### ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η κόλλα είναι κατάλληλη ειδικά για την κόλληση μονωτικών πλακών στους τοίχους του υπογείου που προστατεύονται με ασφαλτικά υλικά. Η κόλλα πολυουρεθάνης έχει χαμηλές μετα-διαστολές και καλή πρόσφυση στο φελιζόλ, στο Styrodur και στα υλικά μόνωσης από άσφαλτο. Οι πλάκες πρέπει να στερεώνονται επαρκώς και να καλύπτονται με κώμα ή διαφορετικό υλικό αποστράγγισης τουλάχιστον 14 ημέρες μετά την εφαρμογή της κόλλας.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Τα υποστρώματα πρέπει να είναι καθαρά, χωρίς σκόνη, λίπη και άλλες προσμείξεις. Το περιεχόμενο της δόσης πρέπει να είναι σε θερμοκρασία δωματίου. Εάν η δόση είναι πιο κρύα, θερμάνετε την σε ζεστό νερό με μέγιστη θερμοκρασία 40 °C για περίπου 20 λεπτά. Ανακινήστε καλά το δοχείο με τη βαλβίδα στραμμένη προς τα κάτω πριν από τη χρήση. Μετά βιδώστε το πάνω στο όπλο και πιέστε τον κόκορα για περίπου 2 δευτερόλεπτα για να γεμίσει το όπλο με αφρό. Με το πάτημα του όπλου, ο αφρός απελευθερώνεται. Εφαρμόστε την κόλλα πολυουρεθάνης στην πλακέτα μόνωσης σε τρεις οριζόντιες γραμμές που απέχουν περίπου εξίσου μεταξύ τους. Οι πλευρικές επιστρώσεις πρέπει να απέχουν 3 - 5 cm από την άκρη του πάνελ. Πριν από την επικόλληση, περιμένετε 1 λεπτό για να διασταλεί σωστά η κόλλα και πιέστε ελαφρά τον πίνακα πάνω στο υπόστρωμα. Στα επόμενα 10 με 15 λεπτά,

μπορείτε ακόμα να ευθυγραμμίσετε το συνημμένο πίνακα. Ρυθμίστε την επιθυμητή ποσότητα αφρού στο όπλο με τη βίδα στο πίσω μέρος του όπλου. Για μέγιστη αποτελεσματικότητα, πάντα να εργάζεστε με το δοχείο σε κατακόρυφη θέση, με τη βαλβίδα στραμμένη προς τα κάτω. Κατά την αλλαγή του δοχείου, ανακινήστε καλά το νέο δοχείο, αφαιρέστε το χρησιμοποιημένο άδειο δοχείο και αντικαταστήστε το αμέσως με ένα νέο, διαφορετικά ο αφρός πολυουρεθάνης μπορεί να στερεοποιηθεί στον προσαρμογέα του όπλου. Για σύντομες διακοπές στην εργασία, σφίξτε τη βίδα στο πίσω μέρος του όπλου και αφήστε το δοχείο βιδωμένο στο όπλο. Το δοχείο πρέπει να συμπιέζεται και να είναι γεμάτο τουλάχιστον κατά το ήμισυ, ώστε να αποφευχθεί η στερεοποίηση του αφρού στο όπλο. Καθαρίστε το όπλο με ΤΚΚ PU FOAM CLEANER εφόσον προκύψουν μεγαλύτερα κενά εργασίας. Ο σκληρυμένος αφρός στο ακροφύσιο του πιστολιού και σε άλλες επιφάνειες μπορεί να αφαιρεθεί μόνο μηχανικά. Η σκλήρυνση μπορεί να επιταχυνθεί με ψεκασμό του αφρού με νερό. Πρέπει να προστατεύετε τον σκληρυμένο αφρό από την υπεριώδη ακτινοβολία. Όταν σκληρύνει ο αφρός, ξακρίστε τον με ένα κοφτερό μαχαίρι. Στη συνέχεια, μπορείτε να ξεκινήσετε με τα τελικά μέρη. Με μία δόση 750 ml, μπορείτε να εφαρμόσετε περίπου 8 έως 12 m<sup>2</sup> μόνωσης.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Όγκος:		60–80 γραμμικά μέτρα (750 ml)
Ειδική πυκνότητα της κόλλας:	EN 17333-2	16–18 kg/m <sup>3</sup> [ελεύθερο αφρό]
Θερμοκρασία εφαρμογής:		ελάχ. +5 °C [επιφάνεια], 20–25 °C [δοχείο]
Ελεύθερος χρόνος συγκόλλησης:	EN 17333-3	5–10 λεπτά.
Χρόνος λειτουργίας:	EN 17333-3	10–15 λεπτά.
Χρόνος σκλήρυνσης:		1,5–2 ώρες, αναλόγως θερμοκρασία και υγρασία
Αντοχή σε θερμοκρασία		-40 °C έως +90 °C
Διαστατική σταθερότητα:	EN 17333-2	μεγ. ± 5%
Απορρόφηση νερού:	DIN 53428	μέγιστ. 1 vol. %
Αντοχή σε συμπίεση:	EN 17333-4	0,04–0,05 MPa
Αντοχή σε εφελκυσμό:	EN 17333-4	0,07–0,08 MPa
Επιμήκυνση θραύσης:	EN 17333-4	20–30%
Κατηγορία ευφλεκτότητας:	EN 13501-1	E

## 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](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)