

**ΚΟΛΛΑ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ ΕΝΟΣ ΣΥΣΤΑΤΙΚΟΥ ΧΑΜΗΛΗΣ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ ΓΙΑ ΓΡΗΓΟΡΗ ΚΑΙ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΙΣΧΥΡΗ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ**

### ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

- Το FAST FIXING ADHESIVE είναι μια κόλλα πολυουρεθάνης με καλή πρόσφυση σε τούβλα, σκυρόδεμα, αφροπετόν, πέτρα, ξύλο και άλλα υλικά κατασκευής και μόνωσης.
- Εφαρμόζεται με τη χρήση προσαρμογέα στερέωσης.
- Στερεοποιείται με την ατμοσφαιρική υγρασία.
- Η ακριβής δοσολογία κόλλας και η γρήγορη σκλήρυνση επιτρέπουν την ταχύτερη ολοκλήρωση των εργασιών φινιρίσματος και την οικονομική κατανάλωση.
- Το πλεονέκτημα μιας σύνθεσης χαμηλής διόγκωσης είναι ότι επιτρέπει τη συγκόλληση, τη στερέωση και τη στεγανοποίηση.



### ΕΛΕΓΧΟΙ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (πολύ χαμηλή εκπομπή)

### ΤΟΜΕΑΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η κόλλα πολυουρεθάνης χαμηλής διαστολής ενός συστατικού χρησιμοποιείται για την πρόσφυση και την προσάρτηση διαφόρων δομικών υλικών, όπως ξύλινες σκάλες, περβάζια παραθύρων, μονωτικά υλικά (EPS και XPS πάνελ από φελλίζολ, πάνελ OSB, γυψοσανίδες), κρεμάστρες κ.λπ.

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Εφαρμόστε την κόλλα σε μια ελαφρώς υγρή επιφάνεια σε στενές σειρές και περιμένετε για περίπου ένα λεπτό και στη συνέχεια μπορείτε να τοποθετήσετε το στοιχείο στερέωσης πάνω στην κόλλα. Ακόμη και στην περίπτωση μονωτικών υλικών συγκόλλησης, καθαρίζετε και υγραίνετε την επιφάνεια εκ των προτέρων. Είναι σημαντικό να εφαρμόζεται η κόλλα σε απόσταση τουλάχιστον 3 cm από το άκρο του πάνελ/υλικού που πρόκειται να συγκολληθεί και, στη συνέχεια, σε σχήμα W στην επιφάνεια του πάνελ/υλικού. Όταν κολλάτε το υλικό, χρησιμοποιήστε αρκετή κόλλα ώστε να καλύψετε τουλάχιστον το 40% της επιφάνειας. Εάν συγκολλήσετε βαριά υλικά, όπως γυψοσανίδα σε κατακόρυφες επιφάνειες, θα χρειαστεί πρόσθετη αγκύρωση. Μετά από 1,5-5 ώρες, η κόλλα πολυουρεθάνης θα αποκτήσει επαρκή μηχανική αντοχή επιτρέποντάς σας να συνεχίσετε την εργασία σας. Οι επιφάνειες στις οποίες

εφαρμόζεται το συγκολλητικό πρέπει να είναι καθαρές και απαλλαγμένες από σκόνες και υπολείμματα λιπαρών ουσιών. Συνιστούμε να διαβρέχετε τις επιφάνειες με νερό πριν από την εφαρμογή. Η διάβρεξη είναι σημαντική καθώς βελτιώνει την πρόσφυση και επιταχύνει τη σκλήρυνση της κόλλας. Η καλύτερη θερμοκρασία δοχείου κατά τη χρήση είναι 20 – 25 °C. Σε περίπτωση μικρότερης θερμοκρασίας δοχείου, βυθίστε το δοχείο σε ζεστό νερό με μέγιστη θερμοκρασία 40°C για περίπου 20 λεπτά. Ανακινήστε καλά το δοχείο πριν το χρησιμοποιήσετε με τη βαλβίδα στραμμένη προς τα κάτω. Στη συνέχεια αφαιρέστε το προστατευτικό κάλυμμα, σφίξτε το ακροφύσιο με το σωλήνα, γυρίστε το δοχείο ανάποδα και αρχίστε να εφαρμόζετε την κόλλα πιέζοντας τη βαλβίδα. Πάντα να εργάζεστε με το δοχείο σε κάθετη θέση και τη βαλβίδα στραμμένη προς τα κάτω για μέγιστη αποτελεσματικότητα. Σε περίπτωση διακοπής της εργασίας, καθαρίστε τη φρέσκια κόλλα από τον σωλήνα και τη βαλβίδα χρησιμοποιώντας το ΤΚΚ PU FOAM CLEANER. Η σκληρυμένη κόλλα μπορεί να αφαιρεθεί από το δοχείο και άλλες επιφάνειες μόνο με μηχανικό τρόπο.

## ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

Όγκος:		33–38 l (ελεύθερη διαμόρφωση αφρού) (750 ml)
Θερμοκρασία εφαρμογής:		ελάχ. +5 °C (επιφάνεια), 20–25 °C (δοχείο)
Ελεύθερος χρόνος συγκόλλησης:	FEICA OCF TM 1014	5–10 λεπτά.
Χρόνος στερεοποίησης:	FEICA OCF TM 1005	20–25 λεπτά.
Χρόνος σκλήρυνσης:		1,5 έως 5 ώρες, ανάλογα με τη θερμοκρασία και υγρασία
Αντοχή σε θερμοκρασία		από -40 °C έως +90 °C
Διαστασιακή σταθερότητα:	FEICA OCF TM 1004	μέγ. ±5%
Απορρόφηση νερού:	DIN 53428	μέγ. 1 όγκ. %
Αντοχή σε θλίψη:	FEICA OCF TM 1011	0,04-0,05 MPa
Αντοχή σε εφελκυσμό:	DIN 53455	0,12-0,14 MPa
Θερμική αγωγιμότητα:	DIN 52612	0,039 W/(m K) στους 20 °C
Κατηγορία ευφλεξιμότητας:	EN 13501 – 1	F

## ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

δοχείο αερολύματος 750 ml, 500 ml

διαφορετικές μέθοδοι συσκευασίας είναι διαθέσιμες κατόπιν αιτήματος

## ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ

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

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

## ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΥΓΕΙΑ, ΤΗΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑ, ΤΟΝ ΧΕΙΡΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΑΠΟΡΡΙΨΗ

Πρόσθετες πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, τις οδηγίες ασφαλούς χειρισμού, τα μέσα ατομικής προστασίας και πληροφορίες τελικής διάθεσης, είναι διαθέσιμες στο φύλλο δεδομένων ασφαλείας. Το φύλλο 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.



Ο FEICA είναι ο Σύνδεσμος της Ευρωπαϊκής Βιομηχανίας Συγκολλητικών και Στεγανωτικών Υλικών και είναι ο πολυεθνικός σύνδεσμος που εκπροσωπεί την Ευρωπαϊκή Βιομηχανία Συγκολλητικών και Στεγανωτικών υλικών. Όλα τα πρότυπα Feica για αφρούς πολυουρεθάνης είναι διαθέσιμα εδώ:  
<http://www.feica.eu/our-industry/ru-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

**TKK** 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)