

### JEDNOKOMPONENTNI NISKOEKSPANDIRAJUĆI POLIURETANSKI LEPAK ZA BRZO I IZUZETNO SNAŽNO LEPLJENJE RAZNIH GRAĐEVINSKIH MATERIJALA

#### SVOJSTVA I PREDNOSTI

- FAST FIXING ADHESIVE je poliuretanski lepak sa dobrim prijanjanjem na ciglu, beton, gasbeton, kamen, drvo i druge građevinske i izolacione materijale.
- Stvrdnjava se pomoću vlage iz vazduha.
- Precizno doziranje lepka i brzo očvršćavanje omogućava brži završetak završnih radova i ekonomičnu potrošnju.
- Primenjuje se pomoću montažnog adaptera.



#### TESTOVI I SERTIFIKATI

GEV -EMICODE

EC - 1 PLUS [veoma niska emisija]

#### PODRUČJE UPOTREBE

Jednokomponentni poliuretanski niskoekspandirajući lepak koristi se za lepljenje i pričvršćivanje različitih građevinskih materijala, kao što su drvene stepenice, prozorske daske, izolacioni materijali (EPS i KSPS stiropor ploče, OSB ploče, gips ploče), vešalice itd.

#### UPUTSTVA ZA UPOTREBU

Nanesite lepak na blago vlažnu površinu u uskim linijama i sačekajte oko jednog minuta, a zatim postavite montažni element na lepak. Čak i u slučaju spajanja izolacionih materijala, prethodno očistite i navlažite površinu. Važno je lepak naneti na rastojanje od najmanje 3 cm od ivice panela/materijala koji se spaja i na površinu panela/materijala u obliku slova W. Nakon nanošenja, sačekajte 1 minut, a zatim pričvrstite materijal. Nanesite lepak u tolikoj količini da pokrije najmanje 40% površine materijala koji se pričvršćava. U slučaju lepljenja teških materijala kao što je gips ploča na vertikalne površine, potrebno je dodatno pričvršćivanje. Nakon 1,5 do 5 sati poliuretanski lepak će imati adekvatnu mehaničku čvrstoću i možete nastaviti sa radom. Površine na koje se nanosi lepak moraju biti čiste, bez ostataka

prašine i masnoće. Preporučujemo da površine navlažite vodom pre nanošenja. Vlaženje je važno jer poboljšava prijanjanje i ubrzava stvrdnjavanje lepka. Optimalna temperatura doze tokom upotrebe je 20 – 25 °C. U slučaju niže temperature, dozu uronite u toplu vodu na maksimalnoj temperaturi od 40°C oko 20 minuta. Dobro protresite dozu pre nego što je koristite sa ventilom okrenutim nadole, uklonite poklopac i zavrните ga na adapter. Ako se rad prekine na duži vremenski period, očistite svež lepak iz ventila i adaptera pomoću sredstva za čišćenje TKK PU FOAM CLEANER. Stvrdnuti lepak može se ukloniti iz površina samo mehanički.

## TEHNIČKI PODACI

Dužina aplikacije:		45 – 60 metara dužine (750 ml)
Temperatura primene:		min. + 5 °C (površina), 20– 25 °C (doza)
Vreme vezivanja:	FEICA OCF TM 1014	5 - 10 min.
Vreme rezanja:	FEICA OCF TM 1005	20 - 25 min.
Vreme stvrdnjavanja:		1,5 do 5 sati, u zavisnosti od temperature i vlažnosti
Otpornost na temperaturu:		od – 40 °C do + 90 °C
Dimenzionalna stabilnost:	FEICA OCF TM 1004	max. ± 5 %
Apsorpcija vode:	DIN 53428	max. 1 vol. %
Čvrstoća na pritisak:	FEICA OCF TM 1011	0.04 - 0.05 MPa
Otpornost na istezanje:	DIN 53455	0.12 - 0.14 MPa
Toplotna provodljivost:	DIN 52612	0.039 W/(m K) pri 20 °C
Klasa zapaljivosti:	EN 13501 – 1	F

## PAKOVANJE

500 ml, 750 ml aerosol doza  
po dogovoru moguća su i druga pakovanja

## SKLADIŠTENJE

18 meseci (od +5°C do +25°C), čak i na nižim temperaturama (npr. transport) na kraće periode.  
Visočije temperature skraćuju rok trajanja. Čuvajte doze u uspravnom položaju.

## INFORMACIJE O ZDRAVLJU, BEZBEDNOM RUKOVANJU I ODLAGANJU

Dodatne bezbednosne informacije, uputstva za sigurno rukovanje, informacije o ličnoj zaštitnoj opremi i informacije o odlaganju se mogu naći u bezbednosnom listu. Bezbednosni list je dostupan na zahtev. Kopiju istog takođe možete dobiti od svog TKK prodajnog predstavnika.

## UPOZORENJE

Podaci su zasnovani na našim testovima i praktičnom iskustvu. Međutim, zbog specifičnih uslova i radnih metoda preporučujemo prethodnu proveru pre svake upotrebe.



FEICA je Udruženje evropske industrije lepaka i zaptivnih masa i multinacionalna asocijacija koja predstavlja Evropsku industriju lepaka i zaptivnih masa. Svi Feica standardi za PU penu su dostupni na:  
<http://www.feica.eu/our-industry/pu-foam-ocf/ocf-test-methods.aspx>

**TKK** TKK d. o. o. · Srpenica 1, 5224 Srpenica, Slovenija  
+386 [0] 5 38 41 300 | [info@tkk-group.com](mailto:info@tkk-group.com) | [www.tkk-group.com](http://www.tkk-group.com)