

# FAST FIXING ADHESIVE (gun grade)

**ENKOMPONENTNO NIZKO EKSPANDIRajoče POLIURETANSKO  
LEPilo ZA HITRO IN IZJEMNO MOčno LEPLjenje RAZLIčNIH  
GRADBENIH MATERIALov**



## LASTNOSTI IN PREDNOSTI

- FAST FIXING ADHESIVE poliuretansko lepilo ima dober oprijem na opeko, beton, plinobeton, kamen, les ter druge gradbene in izolacijske materiale.
- Uporablja se s pomočjo montažne pištole.
- Utrjuje z zračno vlogo.
- Natančen nanos in hitro utrjevanje lepila omogočata hitrejšo izvedbo končnih del in ekonomično porabo.

Prednosti uporabe pištolske doze poliuretanskega lepila v primerjavi z lepilom z montažnim adapterjem:

- manjša poraba zaradi natančnejšega doziranja
- lažje ravnanje in delo
- nobenega odtekanja ali kapljjanja iz šobe pištole
- manj čiščenja
- hitra menjava doz
- hitrejše zaključevanje del

## TESTI IN CERTIFIKATI

EN 13501-1

GEV-EMICODE

E

EC-1 PLUS [very low emission]

## PODROČJE UPORABE

Enokomponentno nizko ekspandirajoče poliuretansko lepilo uporabite za lepljenje in pritrjevanje različnih gradbenih materialov, kot so lesene stopnice, okenske police, izolacijski materiali [stiroporne plošče EPS in XPS, OSB plošče, mavčne plošče], itn.

## NAVODILA ZA UPORABO

Lepilo nanesite na rahlo vlažno površino v ozkih črtah in počakajte približno eno minuto, potem lahko element, ki ga želite lepiti, položite na lepilo. Tudi pri lepljenju izolacijskih materialov površino predhodno očistite in navlažite. Pomembno je, da lepilo nанесете vsaj 3 cm od roba plošče/materiala, ki ga želite zlepiti in nato še na površino plošče/materiala v obliki črke W. Po nanosu počakajte 1 minuto in nato material zlepite. Nanesite toliko lepila, da je pokrite vsaj 40% površine, ko je material zlepil. Če lepite težke materiale kot so mavčne plošče na navpične površine, je potrebno dodatno sidranje. Majhno izravnavo materiala je mogoče izvesti v 1 minutni po pritrditvi na steno. Po 15 - 45 minutah bo

poliuretansko lepilo dobilo ustrezeno mehansko trdnost in lahko nadaljujete z delom. Ena 750 ml doza zadošča za 50-70 dolžinskih metrov [povprečen premer nanosa lepila je 2 - 3 cm]. Površine, na katere nanašate lepilo, morajo biti čiste, brez ostankov prahu in maščob. Pred nanosom priporočamo navlažitev površin z vodo. Vlaženje je pomembno, ker izboljša oprijem in pospeši utrjevanje lepila. Optimalna temperatura doze pri uporabi je 20 – 25 °C. Če je doza hladnejša, jo ogrejete v topli vodi z največ 40 °C za približno 20 minut. Dozo pred uporabo z ventilom obrnjenim navzdol močno pretresite, odstranite pokrov in jo s črnim adapterjem privijte na pištolo. S pritiskom na petelin sprožite izhajanje lepila. Za najboljše izkoristke vedno delajte z dozo v navpičnem položaju z ventilom obrnjenim navzdol. Z nastavljivim vijakom na zadnji strani pištole nastavite željen iztok lepila. Pri menjavi doze, novo dozo dobro pretresite, porabljenou prazno dozo odstranite in jo takoj zamenjajte z novo, sicer lahko pride do utrditve lepila v adapterju. Pri krajših prekinitvah dela pustite dozo privito na pištoli, s tem da privijete vijak na zadnji strani pištole. Pri daljši prekiniti sveže lepilo iz pištole očistite s čistilom TKK PU FOAM CLEANER. Utrjeno lepilo na šobi pištole in drugih površinah odstranite mehansko.

## TEHNIČNI PODATKI

|                          |  |   |
|--------------------------|--|---|
| Iznos:                   | 50-70 dolžinskih metrov [750 ml]       |   |
| Temperatura uporabe:     | min. +5 °C [površina], 20–25 °C [doza] |   |
| Čas vezanja:             | EN 17333-3                             | 1-2 min.  |
| Čas rezanja:             | EN 17333-3                             | 10-12 min.                                      |
| Čas utrjevanja:          |  | 15 do 45 minut, odvisno od temperature in vlage |
| Temperaturna obstojnost: | od -40 °C do +90 °C                    |   |
| Dimenzijska stabilnost:  | EN 17333-2                             | max. ±5%  |
| Navzemanje vode:         | DIN 53428                              | max. 1 vol. %                                   |
| Tlačna trdnost:          | EN 17333-4                             | 0.04-0.05 MPa                                   |
| Natezna trdnost:         | EN 17333-4                             | 0.16-0.18 MPa                                   |
| Toplotna prevodnost:     | EN 17333-5                             | 0.036 W/[m K] pri 20°C                          |
| Gorilni razred:          | EN 13501-1                             | E   |

## PAKIRANJE

aerosol doze 750 ml

po dogovoru možna tudi druga pakiranja

## SKLADIŠČENJE

15 mesecev [od +5°C do +25°C], kratkotrajno tudi pri nižjih temperaturah [npr. transport].

Višje temperature skrajšajo čas uporabe. Doze skladiščite v pokončni legi.

## ZDRAVJE, VARNOST, RAVNANJE IN INFORMACIJE ZA ODSTRANJEVANJE

Dodatne informacije o varnosti, navodilih za varno ravnanje in osebni varovalni opremi ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TKK.

## OPOZORILO

Navodila so podana na podlagi naših preiskav in izkušenj, vendar zaradi specifičnih pogojev in načina dela priporočamo predhodne preizkuse za vsak primer uporabe.



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)