

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 pištrole.
- Utrjuje z zračno vlago.
- Natančen nanos in hitro utrjevanje lepila omogočata hitrejšo izvedbo končnih del in ekonomično porabo.

Prednosti uporabe pištolske poliuretanske pene v primerjavi s peno z montažnim adapterjem:

- manjša poraba zaradi natančnejšega doziranja
- lažje ravnanje in delo
- nobenega odtekanja ali kapljanja iz šobe pištrole
- manj čiščenja
- hitra menjava doz
- hitrejša 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), obešalniki 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 nanesete vsaj 3 cm od roba plošče/materiala, ki ga želite zalepiti in nato še na površino plošče/materiala v obliki črke W. Po nanosu počakajte 1 minuto in nato material zalepite. Nanesite toliko lepila, da je pokrite vsaj 40% površine, ko je material zalepljen. Če lepите težke materiale kot so mavčne plošče na navpične površine, je potrebno dodatno sidranje. Majhno izravnavo materiala je mogoče izvesti v 1 minuti po pritrditvi na steno. Že po 15 minutah bo poliuretansko

lepilo dobilo ustrezno mehansko trdnost in lahko nadaljujete z delom. Ena 750 ml doza zadošča za 50-70 linearnih 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, porabljeno 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 prekinitvi sveže lepilo iz pištole očistite s čistilom TTK PU FOAM CLEANER. Utrjeno lepilo na šobi pištole in drugih površinah odstranite mehansko.

TEHNIČNI PODATKI

Volumen:		50-70 dolžinskih metrov (750 ml)
Temperatura uporabe:		min. +5 °C (površina), 20-25 °C (doza)
Čas vezanja:	FEICA OCF TM 1014	1-2 min.
Čas rezanja:	FEICA OCF TM 1005	10-12 min.
Čas utrjevanja:		15 to 45 minut, odvisno od temperature in vlage
Temperaturna obstojnost:		od -40 °C do +90 °C
Dimenzijska stabilnost:		FEICA OCF TM 1004 max. ±5%
Navzemanje vode:	DIN 53428	max. 1 vol. %
Tlačna trdnost:	FEICA OCF TM 1011	0.04-0.05MPa
Natezna trdnost:	DIN 53455	0.16-0.18MPa
Toplotna prevodnost:	DIN 52612	0.036W/(m K) pri 20°C
Gorilni razred:	EN 13501 – 1	E

PAKIRANJE

aerosol doze 750 ml

po dogovoru možna tudi druga pakiranja

SKLADIŠČENJE

18 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 opremini ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnem zastopniku TTK.

OPOZORILO

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



FEICA is the Association of the European Adhesive and Sealant Industry and is a multinational association representing the European Adhesive and Sealant Industry. All Feica standards for PU foam are available on:
<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 | www.tkk-group.com