



ENKOMPONENTNO NIZKO EKSPANDIRAJOČE POLIURETANSKO LEPILO ZA LEPLJENJE IZOLACIJSKIH PLOŠČ IN ZAPOLNJEVANJE ODPR TIN

LASTNOSTI IN PREDNOSTI

- INSULATION ADHESIVE poliuretansko lepilo je namensko zasnovano za lepljenje termoizolacijskih plošč.
- Lepilo ima dober oprijem na stiroporne plošče EPS in XPS, ter MW izolacijske plošče in lamele, beton, opečne zidake, OSB plošče, les.
- Utrjuje z zračno vlago.
- Čas utrjevanja je 1 do 2 uri, 5 – 10 minut po nanosu pa ni več lepljivo na dotik.
- Odporno je na staranje.
- Uporablja se s pomočjo montažnega adapterja s cevko.
- Natančen nanos in hitro utrjevanje lepila omogočata hitrejšo izvedbo končnih del in bolj ekonomično porabo kot pri cementnih lepilih.
- Plast poliuretanskega lepila pod izolacijsko ploščo zagotavlja dodatno toplotno izolacijo.

TESTI IN CERTIFIKATI

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS (very low emission)

PODROČJE UPORABE

Enokomponentno nizko ekspandirajoče poliuretansko lepilo je namensko zasnovano za lepljenje termoizolacijskih plošč (polistiren, kamena volna, poliuretan) na gradbene površine.

NAVODILA ZA UPORABO

Poliuretansko lepilo nanesite na robove plošče, pa tudi po površini v obliki črke W. Minuto po nanosu lepila na izolacijsko ploščo le-to pritrdite na zid. Po pritrditvi plošče na zid imate max. 15 min za uravnavanje plošče, počakajte še 2 uri z nadaljnjim delom da lepilo utrdi. Dodatno pritrjevanje izolacijskih plošč je odvisno od kvalitete gradbene podlage. Na podnožju zgradbe, na starih ometih, betonu in nenosilnih podlagah je sidranje vedno potrebno. Dozo z navzdol obrnjenim ventilom pred uporabo močno pretresite. Nato odstranite zaščitni pokrov ter privijte nastavek s cevko. Dozo obrnite z ventilom navzdol in s pritiskom na ventil pričnite z nanašanjem lepila. Za najboljše izkoristke vedno delajte z dozo v navpičnem položaju z ventilom obrnjenim navzdol. Površine, na katere nanašate lepilo, morajo biti čiste,

brez ostankov prahu in maščob. Če ometi odstopajo od površine ali imajo slab oprijem, jih je potrebno odstraniti. Pred nanosom priporočamo navlažitev površin z vodo. Optimalna temperatura doze pri uporabi je 20 – 25 °C. Če ne porabite celotne doze, ventil in cevko očistite s čistilom TKK PU FOAM CLEANER. Utrjeno lepilo na dozi in drugih površinah odstranite mehansko.

TEHNIČNI PODATKI

Volumen:		45–60 dolžinskih metrov (750 ml)
Gostota lepila:	FEICA OCF TM 1019	20–22 kg/m ³
Temperatura uporabe:		min. +5°C [površina], 20–25°C [doza]
Čas vezanja:	FEICA OCF TM 1014	10–15 min.
Čas utrjevanja:		1–2 uri, 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	0,04–0,05 MPa
Natezna trdnost:	FEICA OCF TM 1018	0,14–0,15 MPa
Raztezek pri pretrgu:	FEICA OCF TM 1018	20–25%
Toplotna prevodnost:	DIN 52612	0,039 W/(m K) pri 20°C
Gorilni razred:	EN 13501-1	F

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 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.



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