

TOP FOAM WINTER [gun grade]

**ENOKOMPONENTNA EKSPANDIRajoča poliuretanska pena
za hitro in enostavno vgradnjo oken in vrat, ter
zapolnjevanje odprtin tudi v zimskih razmerah**

LASTNOSTI IN PREDNOSTI



- TOP FOAM WINTER poliuretanska pena je namensko zasnovana za vgrajevanje oken in vrat ter za zapolnjevanje odprtin tudi v zimskih razmerah.
- Utrjuje z zračno vlago, po nanosu naraste 30-50%.
- 5 – 10 minut po nanosu ni več lepljiva na dotik.
- Ima dober oprijem na vse gradbene materiale kot so les, beton, plinobeton, opeka, kovina, aluminij.
- Natančen nanos pene in hitro utrjevanje omogoča hitrejšo izvedbo končnih del in ekonomično porabo.
- Utrjena pena zagotavlja močan spoj in odlično izolativnost.
- Po zaključku del peno obvezno zaščitite pred UV svetlobo.
- Uporablja se s pomočjo montažne pištote

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

- manjša poraba zaradi natančnejšega doziranja,
- lažje ravnanje in delo s poliuretansko pено,
- nobenega odtekanja ali kapljjanja iz šobe pištote,
- manj čiščenja,
- hitra menjava doz.

TESTI IN CERTIFIKATI

GEV-EMICODE

EC-1 PLUS [very low emission]

PODROČJE UPORABE

Uporablja se v gradbeništvu za, vgradnjo oken in vrat, zapolnjevanje, izoliranje. Uporablja se tudi pri montaži vodovodnih, ogrevalnih, ventilacijskih in električnih napeljavah, Hitro zapolni odprtine, in zatesni spoje. Ima odlične izolativne lastnosti.

NAVODILA ZA UPORABO

Dozo pred uporabo z ventilom obrnjениm navzdol močno pretresite in jo s črnim adapterjem privijte na pištolo. S pritiskom na petelin sprožite izhajanje pene. Z nastavljivim vijakom na zadnji strani pištote nastavite željen iztok pene. Za najboljše izkoristke vedno delajte z dozo v navpičnem položaju z ventilom obrnjениm navzdol. Pri menjavi doze, novo dozo dobro pretresite, porabljenou prazno dozo odstranite in jo takoj zamenjajte z novo, sicer lahko pride do utrditve PU pene v adapterju. Pri krajsih prekinitvah dela pustite dozo privito na pištoli, s tem, da privijete vijak na zadnji strani pištole. Doza mora biti pod

pritiskom in vsaj polovico polna, da ne pride do utrditve pene v pištoli. Pri daljši prekiniti dela svežo peno iz pištole očistite s TKK PU FOAM CLEANER čistilom. Utrjeno pено na šobi pištole in drugih površinah lahko odstranite samo mehansko. Površine, na katere nanašate pено, morajo biti čiste, brez ostankov prahu in maščob. Pred nanosom priporočamo navlažite površin z vodo, a le pri temperaturah nad 0°C. Če zapolnjujete odprtino, ki je večja od 5 cm, delate v plasteh. Drugo plast nanesete takrat, ko je prva plast utrjena. Utrjevanje lahko pospešite tako, da pено poškropite z vodo. Optimalna temperatura doze pri uporabi je 15 – 25 °C, najnižja je lahko 0°C. Če je doza hladnejša, jo ogrejete v topli vodi z največ 40 °C za približno 20 minut. Deluje v temperaturnem območju zraka od -10 do +25°C. Ko je pena utrjena, jo obrežete z ostrim nožem. Nato lahko začnete s končnimi deli – prekrijete jo z ometom, ustrezno tesnilno maso, prelepite, prebarvate itn.

TEHNIČNI PODATKI

Volumen:	FEICA OCF TM 1003	40-45 l [prosto penjena] [750 ml]
Gostota pene:	FEICA OCF TM 1019	16-18 kg/m ³
Temperatura uporabe:		min. -10 °C [površina], 0 °C [doza]
Čas vezanja:	FEICA OCF TM 1014	5-10 min.
Čas rezanja:	FEICA OCF TM 1005	20-25 min.
Čas utrjevanja:		1,5 do 8 ur, 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	0.12 - 0.14 MPa
Raztezek pri pretrgu:	FEICA OCF TM 1018	20 – 30%
Toplotna prevodnost:	DIN 52612	0.036 W/[m K] pri 20°C
Gorilni razred:	EN 13501 – 1	F

PAKIRANJE

aerosol doze 750 ml

po dogovoru možna tudi druga pakiranja

SKLADIŠENJE

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 opremi ter informacije o odstranjevanju so v varnostnem listu. Varnostni list je na voljo na zahtevo. Izvod lahko dobite tudi pri svojem prodajnjem 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