

TEKAPUR

STANDARD Winter (hand held)

LASTNOSTI

Tekapur Standard Winter hand held nam daje dobro zvočno in toplotno izolacijo. Dober oprijem ima na večino gradbenih materialov, kot so les, beton, plinobeton, opeka, kovina in aluminij, nima pa oprijema na polietilen, silikon in PTFE. Uporablja se lahko pri nizkih temperaturah do -10°C .

TESTI IN CERTIFIKATI

GEV-EMICODE EC-1 PLUS (very low emission)

PODROČJE UPORABE

Uporablja se v gradbeništvu za tesnjenje, zapolnjevanje, izoliranje, montiranje in vgrajevanje (okvirjev oken in vrat). Omogoča hitro zapolnjevanje in tesnjenje pred mrazom, preprihom in hrupom. Uporabna je tudi za toplotno izolacijo vodovodnih inštalacij in grelnih sistemov, pritrjevanje pri elektroinštalacijah, prezračevalnih sistemih itn. Uporablja se lahko do temperature -10°C .

TEHNIČNI PODATKI

Volumen:	FEICA OCF TM 1003	33–38 l (prosto penjena) (750 ml)
Gostota pene:	FEICA OCF TM 1019	20–25 kg/m ³
Temperatura uporabe:		-10°C do $+25^{\circ}\text{C}$
Čas vezanja:	FEICA OCF TM 1014	5–10 min.
Čas rezanja:	FEICA OCF TM 1005	25–30 min.
Čas utrjevanja:		1,5–5 ur, odvisno od temperature in vlage
Temperaturna obstojnost:		od -40°C do $+90^{\circ}\text{C}$
Dimenzijska stabilnost:	FEICA OCF TM 1004	max. $\pm 5\%$
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	20–25%
Toplotna prevodnost:	DIN 52612	0,039 W/(m K) pri 20°C
Gorilni razred:	EN 13501-1	F



Tekapur Standard Winter hand held je enokomponentna poliuretanska pena, ki utrjuje z zračno vlago in se lahko uporablja pri nizkih temperaturah.



Za nizke temperature



Montažna pena



Toplotno izolativno

NAVODILA ZA UPORABO

Podlage morajo biti čiste, brez prahu, maščob in drugih nečistoč. Suhe in porozne podlage navlažimo z vodo pri temperaturah nad 0°C. Pri delu je temperatura doze lahko nižja od 0°C. Dozo, obrnjeno z ventilom navzdol, pred uporabo dobro pretresemo. Odstranimo zaščitni pokrov in pričvrstimo nastavek s cevko. Dozo obrnemo z ventilom navzdol in s pritiskom na ventil aktiviramo peno. Odprtino zapolnimo le delno, ker pena naraste od 2- do 3-krat. Če zapolnujemo odprtino, ki je večja od 5 cm, delamo v plasteh. Drugo plast naneseemo takrat, ko je prva plast utrjena. Utrjevanje lahko pospešimo tako, da peno poškrpimo z vodo. Utrjeno peno moramo zaščititi pred UV-svetlobo. Ko je pena utrjena, jo obrežemo z ostrim nožem. Nato lahko začnemo s končnimi deli – prekrijemo z ometom, ustrezno tesnilno maso, prelepimo, prebarvamo itn. Če ne porabimo cele doze, ventil in nastavek s cevko očistimo s čistilom Tekapur Cleaner. Utrjeno peno lahko odstranimo le mehansko.

PAKIRANJE

- aerosol doze 750 ml, 500 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 skladiščiti 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.



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.com/>