

# TEKAPUR STANDARD (hand held)

## OSOBI NE

Tekapur Standard hand held daje dobru zvučnu i toplotnu izolaciju. Dobro prijanja na većinu građevinskih materijala kao što su drvo, beton, gasbeton, cigla, metal i aluminijum, ali ne prijanja na polietilen, silikon i PTFE.

## TESTOVI I SERTIFIKATI

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

## OBLAST PRIMENE

Koristi se u građevini za zaptivanje, ispunjavanje, izolaciju, montažu i ugradnju (okvira prozora i vrata). Omogućava brzo ispunjavanje i zaptivanje u zaštiti od mraza, promaje i buke. Koristi se i za toplotnu izolaciju vodovodnih instalacija i grejnih sistema, pričvršćivanje elektroinstalacija i sistema za ventilaciju itd.

## TEHNIČKI PODACI

Zapremina	FEICA OCF TM 1003	33–38 l (prosto penjena) (750 ml)
Gustina pene	FEICA OCF TM 1019	20–25 kg/m <sup>3</sup>
Radna temperatura		min. +5°C (površina), 20–25°C (doza)
Vreme vezivanja	FEICA OCF TM 1014	5–10 min.
Vreme rezanja	FEICA OCF TM 1005	25–30 min.
Vreme stvrdnjavanja		1,5–5 sati, u zavisnosti od temperature i vlage
Temperaturna postojanost		od -40°C do +90°C
Dimenzionalna stabilnost	FEICA OCF TM 1004	max. ±5%
Apsorpcija vode	DIN 53428	max. 1 vol.%
Pritisna čvrstoća	FEICA OCF TM 1011	0,04–0,05 MPa
Zatezna čvrstoća	FEICA OCF TM 1018	0,12–0,14 MPa
Istezanje pri prekidu	FEICA OCF TM 1018	20–25%
Toplotna provodljivost	DIN 52612	0,039 W/(m K) na 20°C
Klasa zapaljivosti	EN 13501–1	F



**Tekapur Standard** hand held je jednokomponentna poliuretanska pena koja se stvrdnjava pomoću vlage iz vazduha.



Hand held



Zvučna izolativnost



Toplotna izolativnost

## UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Površine moraju da budu čiste, bez prašine, masnoća i drugih nečistoća. Suve i porozne površine nakvasimo vodom. Sadržaj doze mora da bude na sobnoj temperaturi. Ukoliko je doza hladnija, stavljamo je u toplu vodu od najviše 40°C tokom približno 20 minuta. Dozu s ventilom okrenutim nadole, pred upotrebu dobro protresemo. Treba da uklonimo zaštitni poklopac i pričvrstimo nastavak sa cevčicom. Dozu okrenemo sa ventilom nadole i pritiskom na ventil aktiviramo nanošenje pene. Otvor ispunjavamo samo delimično jer pena naraste od 2 do 3 puta. Ukoliko ispunjavamo otvor koji je veći od 5 cm, radimo to u slojevima. Drugi sloj nanosimo onda kada se prvi sloj stvrdne. Učvršćivanje možemo da ubrzamo tako što penu poprskamo vodom. Očvrslu penu moramo da zaštitimo od UV zračenja. Kada je pena stvrdnuta, odsečemo je ostrim nožem. Nakon toga možemo da počnemo sa završnim radovima – prekrijemo je gipsom, odgovarajućom zaptivnom masom, prelepimo, prefarbamo itd. Ukoliko ne iskoristimo celu dozu, ventil i nastavak sa cevkom čistimo Tekapur Cleaner sredstvom za čišćenje. Očvrslu penu možemo da uklonimo mehaničkim putem.

---

## PAKOVANJE

- aerosol doze 750 ml, 650 ml, 500 ml, 300 ml, 250 ml
- po dogovoru moguća su i druga pakovanja

---

## SKLADIŠTENJE

18 meseci (od +5°C do +25°C), kratkotrajno i na nižim temperaturama (npr. u transportu). Više temperature skraćuju vreme upotrebe. Doze treba čuvati u uspravnom položaju.

---

## ZDRAVLJE, BEZBEDNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o bezbednosti, uputstvima za bezbedno rukovanje i ličnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u bezbednosnom listu. Bezbednosti list se može dobiti na zahtev. Primerak možete da dobijete i kod svog prodajnog zastupnika TKK.

---

## UPOZORENJE

Uputstva su data na osnovu naših istraživanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uslova i načina rada preporučujemo da izvedete testiranja za svaki slučaj upotrebe.



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>