

TEKAPUR

MEGA XXL (gun grade)

OSOBI NE

Tekapur Mega XXL gun grade dobro prijanja većinu građevinskih materijala, kao što su drvo, beton, gasbeton, cigla, metal i aluminijum, a ne prijanja na polietilen, silikon i PTFE.

Prednosti upotrebe pištoljske poliuretanske pene u poređenju sa penom sa montažnim adapterom:

- manja potrošnja usled preciznije dozacije,
- lakše rukovanje i rad,
- nema izlivanja niti kapanja iz mlaznice pištolja,
- manje čišćenja,
- brza zamena doza.

TESTOVI I SERTIFIKATI

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

OBLAST PRIMENE

Koristi se u građevini za zaptivanje, ispunjavanje, izolaciju, montažu i ugradnju (vrata, prozora, roletni itd.). Veća zapremina znači da sa jednom dozom možemo da uradimo više, što omogućava ređu zamenu doze i samim tim uštedu vremena kao i manje otpadne ambalaže.

TEHNIČKI PODACI

Zapremina	FEICA OCF TM 1003	65–70 l (slobodno penjena) (840 ml) 40–45 l (slobodno penjena) (560 ml)
Gustina pene	FEICA OCF TM 1019	13–15 kg/m ³
Radna temperatura		min. +5°C (površina), 20–25°C (doza)
Vreme vezivanja	FEICA OCF TM 1014	8–10 min.
Vreme rezanja	FEICA OCF TM 1005	20–25 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.%
Čvrstoća na pritisak	FEICA OCF TM 1011	0,04–0,05 MPa
Otpornost na istezanje	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



40% Više volumena pene



Za šire fuge



Gun grade



Tekapur Mega XXL gun grade je jednokomponentna poliuretanska pena koja se stvrdnjava pomoću vlage iz vazduha. Konačni volumen stvrdnute pene je do 70 litara, što predstavlja 50% više nego kod standardne pištoljske poliuretanske pene.

UPUTSTVO ZA UPOTREBU

Površine moraju da budu čiste, bez prašine, masnoća i drugih nečistoća. Suve i porozne površine nakvasimo vodom. Sadržaj doze mora biti na sobnoj temperaturi. Ukoliko je doza hladnija, stavljamo je u toplu vodu od najviše 40°C na približno 20 minuta. Dozu s ventilom okrenutim nadole, pred upotrebu dobro protresemo. Zatim je privijemo na pištolj i držimo okidač pritisnutim približno 2 sekunde kako bi se pištolj napunio penom. U toku rada doza uvek mora da bude okrenuta nadole. Pritiskom na okidač pokreće se isticanje pene. Željenu količinu pene na izlazu podešavamo zavrtnjem na zadnjoj strani pištolja. Pri menjanju doze, novu dozu dobro protresemo, a potrošenu praznu dozu odstranimo i odmah je zamenimo novom, inače može da dođe do stvrdnjavanja pene u adapteru pištolja. Stvrdnutu penu na mlaznici pištolja uklonimo mehaničkim putem. Prilikom kraćih prekida u radu, zavrtnemo zavrtnaj na zadnjoj strani pištolja, a dozu ostavljamo privijenu za pištolj. Doza mora da bude pod pritiskom i barem napola puna kako ne bi došlo do stvrdnjavanja pene u pištolju. Kod dužih prekida rada, pištolj očistiti Tekapur Cleaner sredstvom za čišćenje. U toku rada mora se uzeti u obzir da pena posle nanošenja naraste za 30–50%. Ukoliko ispunjavamo otvor koji je veći od 5 cm, radimo to u slojevima. Drugi sloj nanosimo onda kada je prvi sloj stvrdnut. Učvršćivanje možemo da ubrzamo tako što penu poprskamo vodom. Stvrdnutu 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 čistimo Tekapur Cleaner sredstvom za čišćenje. Stvrdnutu penu možemo da uklonimo mehaničkim putem.

PAKOVANJE

- aerosol doze 840 ml, 560 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>