

TEKAPUR PLUS XXL (hand held)

OSOBIINE

Tekapur Plus XXL hand held daje dobru zvučnu i toplinsku izolaciju. Dobro prijanja na većinu građevnih materijala kao što su drvo, beton, plinobeton, cigla, metal, staklo i aluminij, ali ne prijanja na polietilen, silikon i PTFE.

Prednosti pjene Tekapur Plus XXL hand held u usporedbi s Tekapur Standard hand held su:

- 30% veći iznos,
- brže stvrdnjivanje,
- bolje mehaničke karakteristike,
- razvija se manji tlak.

Iznos pjene mnogo se lakše kontrolira adapterom Plus nego običnim adapterom.

TESTOVI I CERTIFIKATI

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

PODRUČJE PRIMJENE

Koristi se u građevinarstvu za brtvljenje, ispunjanje, izolaciju, montažu i ugradnju okvira prozora i vrata. Poseban adapter Plus omogućuje da i bez pištolja dobivamo pjenu koja je po strukturi slična pjeni Tekapur standard gun grade, a istodobno dobivamo i 30% veći volumen nego kod pjene Tekapur Standard hand held.

TEHNIČKI PODATCI

Volumen	FEICA OCF TM 1003	40–45 l (slobodno pjenjena) (750 ml)
Gustoća pjene	FEICA OCF TM 1019	16–20 kg/m ³
Radna temperatura		min. +5°C (površina), 20–25°C (doza)
Vrijeme vezivanja	FEICA OCF TM 1014	5–10 min
Vrijeme rezanja	FEICA OCF TM 1005	20–25 min.
Vrijeme stvrdnjivanja		1,5–5 sata, ovisno o temperaturi i vlazi
Temperaturna postojanost		od -40°C do +90°C
Dimenzijska stabilnost	FEICA OCF TM 1004	max. ±5%
Apsorpcija vode	DIN 53428	max. 1 vol.%
Tvrdoća 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%
Toplinska provodljivost	DIN 52612	0,036 W/(m K) na 20°C
Klasa zapaljivosti	EN 13501-1	F



Tekapur Plus XXL hand held je jednokomponentna poliuretanska pjena koja stvrdnjuje pomoću vlage iz zraka. Posebna formulacija i poseban adapter Plus daju pjenu koja ima bolje karakteristike nego Tekapur Standard hand held.



30% više zapremine pjene



Za šire fuge



Zvučna izolativnost

UPUTA ZA UPORABU:

Podloge moraju biti čiste, bez prašine, masnoća i drugih nečistoća. Suhe i porozne podloge navlažimo 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 nadolje, pred uporabu dobro protresemo. Uklonimo zaštitni poklopac i pričvrstimo nastavak s cjevčicom. Dozu okrenimo s ventilom nadolje i pritiskom na ventil aktiviramo nanos pjene. Otvor ispunjavamo samo djelomice jer pjena nakon nanošenja naraste od 20 do 30%. Ukoliko ispunjavamo otvor veći od 5 cm, radimo to u slojevima. Drugi sloj nanosimo onda kada prvi stvrdne. Stvrdnjivanje možemo ubrzati tako što pjenu poprskamo vodom. Stvrdnutu pjenu moramo zaštititi od UV zračenja. Kada je pjena stvrdnuta, odrežemo je ostrim nožem. Nakon toga možemo početi završne radove – prekrijemo je gipsom, odgovarajućom brtvećom masom, prelijepimo, prebojimo itd. Ukoliko ne potrošimo cijelu dozu, ventil i nastavak s cjevčicom čistimo sredstvom za čišćenje Tekapur Cleaner. Stvrdnutu pjenu možemo ukloniti mehaničkim putem.

PAKIRANJE

- aerosol doze 750 ml
- po dogovoru moguća su i druga pakiranja

SKLADIŠTENJE

18 mjeseci (od +5°C do +25°C), kratkotrajno i na nižim temperaturama (npr. u transportu). Više temperature skraćuju vrijeme uporabe. Doze treba čuvati u okomitom položaju.

ZDRAVLJE, SIGURNOST, RUKOVANJE I INFORMACIJE ZA UKLANJANJE

Dodatne informacije o sigurnosti, upute za sigurno rukovanje i osobnoj zaštitnoj opremi, kao i informacije o odlaganju, nalaze se u sigurnosnom listu. Sigurnosni list može se dobiti na zahtjev. Primjerak možete dobiti i kod svojega prodajnog zastupnika TKK.

POZOR

Upute su dane na temelju naših ispitivanja i iskustava, međutim, zbog specifičnih uvjeta i načina rada preporučamo provesti testiranja za svaki slučaj 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>