

# Tehnički list

## Sto-Pistolenschaum SE

Jednokomponentna PUR pena za punjenje



### Karakteristike

- Primena**
- spolja
  - za punjenje penom fuga i rupa u izolacionim pločama širine do 5 mm
  - za popunjavanje rupa i drugih šupljina

### Karakteristike

- bez CFC-a i HFC-a
- Ne sadrži CFC
- toplotna izolacija
- stvrdnjava se pod dejstvom vlage
- otporna na toplotu, vodu i razne hemikalije
- Klasa građevinskog materijala B1 u skladu sa DIN 4102

### Format

- Ø kutija: 65 mm
- Visina: 330 mm
- sadržaj: 750 ml

### Tehnički podaci

Kriterijum	Standard / pravilo ispitivanja	Vrednost/ Jedinica	Napomene
Toplotna provodljivost	DIN 52612	0,04 W/(m*K)	
Prinosi u L	TIAS-101	> 35 l	
Formiranje košuljice	TIAS-106	5 - 15 min	
Vreme rezanja	VIAS-107	30 - 60 min	

U slučaju navedenih karakterističnih vrednosti radi se o prosečnim ili približnim vrednostima. Usled primene prirodnih sirovina u našim proizvodima, navedene vrednosti pojedinačne isporuke, mogu neznatno da odstupaju bez uticaja na podobnost proizvoda.

### Podloga

**Preduslovi** Podloga mora da bude ravna, nosiva, čista i suva.

### Obrada

**Temperatura obrade** Najniža temperatura podloge i vazduha: +5 °C  
Najviša temperatura podloge i vazduha: +35 °C

### Potrošnja

Vrsta primene

Potrošnja oko

## Tehnički list

# Sto-Pistolenschaum SE

specifično za objekat

Potrošnja materijala, između ostalog, zavisi od obrade, podloge i konzistencije. Navedene vrednosti potrošnje mogu da služe samo za orijentaciju. Tačne vrednosti potrošnje mogu eventualno da se utvrde na objektu.

### Nanošenje

Sve lepljive površine će možda morati da se malo navlaže pre nanošenja pene. U slučaju većih šupljina i nanošenja debljih slojeva potrebno je izvršiti međukvašenje.

Snažno protresite proizvod pre upotrebe. Uklonite zaštitni poklopac i zavrnite konzervu na Sto-Füllschaumpistole. Umereno unesite količinu pene u spojeve ili šupljine u neprekidnom mlazu koristeći vrh creva. Količina koja izlazi se dozira aktiviranjem okidača i zavrtanja za doziranje na pištolju.

Šupljine treba popuniti samo 30-40 % penom, jer se pena širi 2-3 puta. Šupljine moraju biti ispunjene penom od najdublje tačke. Delovi pene koji vire ili cure treba mehanički ukloniti tek nakon potpunog očvršćavanja. Ovo se radi npr. oštrom nožem ili ponovnim brušenjem u ravni sa površinom.

Proizvod se može obrađivati sa pauzama, ali se u slučaju dužih prekida mora voditi računa da konzerva pod pritiskom ostane čvrsto pričvršćena na Sto-Füllschaumpistole i da je zavrtanj za doziranje zatvoren. Konzerva mora ostati čvrsto pričvršćena na pištolj dok se potpuno ne isprazni. Nova konzerva se tada mora odmah zavrtuti ili pištolj očistiti Sto-Pistolenreiniger-om.

### Napomene, preporuke, posebne napomene, ostalo

Na izdašnost utiču temperatura, vlažnost i veličina šupljina koje treba napuniti penom. Sveža pena ne treba da bude izložena direktnoj sunčevoj svetlosti. Proizvod nije pogodan za formiranje elastičnih veza, zaptivnih spojeva i građevinskih dilatacionih spojeva. Očvrsla pena nije otporna na UV zrake.

Koristite samo u dobro provetrenim prostorijama. Ne pušiti! Zaštitite oči, nosite rukavice i radnu odeću. Odmah uklonite prskanje pene koristeći Sto-Pistolenreiniger ili aceton.

### Skladištenje

#### Uslovi skladištenja

Čuvati na hladnom, bez mraza, na suvom i uspravno. Zaštititi od sunčevog zračenja.

#### Vek skladištenja

Najbolji kvalitet u originalnom kontejneru garantuje se do isteka maksimalnog roka skladištenja. On se može naći na kontejneru uz serijski broj.

Objašnjenje serijskog broja:

cifra 1 = krajnja cifra godine, cifre 2 i 3 = kalendarska nedelja

Primer: 6450013223 - rok skladištenja do kraja 45. kalendarske nedelje u 2026. godini

## Tehnički list

# Sto-Pistolenschaum SE

### Obeležavanje

Grupa proizvoda

Dodatna oprema za kompozitni sistem za toplotnu izolaciju

### Sigurnost

Prema važećim direktivama EZ ovaj proizvod mora da se obeleži.  
Obratiti pažnju na Bezbednosni list!  
Bezbednosna uputstva se odnose na gotov proizvod koji još nije primenjen.

Veoma zapaljiv aerosol. Posuda pod pritiskom: može se rasprsnuti, ako se zagreva. Izaziva iritaciju kože. Može da izazove alergijske reakcije na koži. Dovodi do jake iritacije oka. Štetno ako se udiše. Ako se udiše može da dovede do pojave alergijskih reakcija, astme ili problema sa disanjem. Može da izazove iritaciju respiratornih organa. Sumnja se da može da dovede do pojave karcinoma. Može da dovede do oštećenja organa usled dugotrajnog ili višekratnog izlaganja. Držati dalje od toplote, vrućih površina, varnica, otvorenog plamena i drugih izvora paljenja. Zabranjeno pušenje. Ne probadati/probijati niti paliti, čak ni kad su iskorišćeni. Izbegavati udisanje prašine/ dima/ gasa/ magle/ pare/ spreja. U slučaju neadekvatne ventilacije nositi zaštitu za respiratorne organe. Ako imate respiratorne smetnje: Pozvati CENTAR ZA KONTROLU TROVANJA/ lekara. Zaštititi od sunčeve svetlosti. Ne izlagati temperaturama višim od 50°C/ 122°F.

### Posebne napomene

Informacije ili podaci u ovom tehničkom listu služe za određivanje uobičajene svrhe primene ili uobičajene podobnosti za primenu i zasnivaju se na našim saznanjima i iskustvima. Međutim, navedene informacije ili podaci ne oslobađaju korisnika od sopstvene odgovornosti za proveru podobnosti i primenu.

Primene koje nisu jasno navedene u ovom tehničkom listu mogu da se obave samo nakon savetovanja. Bez odobrenja vrše se na sopstvenu odgovornost. Ovo naročito važi za kombinacije sa drugim proizvodima.

Objavlivanjem novog tehničkog lista svi dotadašnji tehnički listovi prestaju da važe. Najnovija verzija nalazi se na internetu.

Sto Ges.m.b.H ogranak Beograd  
Omladinskih brigada 86k  
Lokal 5, West 65  
RS - 11070 Beograd  
Telefon: +381 11 6350 127