

## Beskrivning

Vattenbaserat skum med polymerer och mineraler.

## Förpackning

JF100 levereras i 700 ml flaska (6/kartong). Flaskan är utrustad med 2 i 1 -ring för både pistol och munstycke.

## Teknisk information

Egenskap	Testmetod	Resultat
Sammanställning		Vattenbaserat polymersystem
Härningssystem		Fysikalisk torkning
Cellstruktur		Fin
Densitet	LAB 015	47 kg/m <sup>3</sup>
Expanderad Volym		13 liter
Övermålningsbarhet		Kan övermålas efter genomhärdning
Brandklass	DIN EN 13501-1	Klass E
Klibbfri	FEICA TM 1014	Efter 7 min
Bearbetningsbar	FEICA TM 1005	Upp till 15 min
Värmeledningsförmåga	EN 12667	40 mW/m.K
Ljudisolering – 10 mm.	IFT report 16-002732-PR01	62 dB
Ljudisolering – 20 mm.	IFT report 16-002732-PR01	62 dB
Ljudisolering – 30 mm.	IFT report 16-002732-PR01	61 dB
Fogdimensionering		Upp till 20x70mm, (30X100 mm mellan trä substrat) (BxH)
Draghållfasthet	FEICA TM 1018	12 kPa
Brottöjning	FEICA TM 1018	59%
Kompressionshållfasthet	FEICA TM 1011	1,8
Skjuvhållfasthet	FEICA TM 1012	4,8 kPa
Regnvattentålighet		Efter fullständig härdning
Fyll utrymmet till		100%
Användnings- och flask temperatur		Mellan +10 °C och +35 °C
Temperaturbeständighet		Mellan -40 °C och +90 °C
Lagring		Lagras torrt och e i direkt soljus mellan +5°C och + 25°C. Skyddas mot frost.
Lagringstid		9 månader i oöppnad förpackning

## Förberedelse

- Skaka flaskan kraftigt minst 20 gånger. Ta bortskyddslocket och sätt flaskan i en illbruck-skumpistol för pistolapplicering eller fäst ett munstycke på flaskan för användning som monteringskum. På skumpistol skall ett koniskt munstycke användas.



## JF100

### Isolerskum



JF100 är lämpligt för allmän igenfyllning av hålrum samt isolering inomhus. Runt fönster och dörrar, tätning av servicegenomföringar och tätning kring isolering.

### Miljöbedömningar

- BASTA
- Byggvarubedömningen: Accepteras
- Sundahus: B
- Svanens husproduktportal: Listad

### Fördel

- Fyll. Jämna av. Klar.
- Material som inte härdat kan torkas bort med en fuktig trasa eller svamp
- Bra vidhäftning på olika underlag
- Fritt från isocyanater
- Ingen efterexpansion
- Inget tryck
- Elastiskt

### Installation & montering

- Vänd flaskan upp och ned och rikta munstycket in mot hålrummet. Tryck försiktigt för att få rätt flöde.
- Fyll hålrummet helt för bästa resultat.
- Överskott kan tas bort med en fuktig spatel.
- Bearbeta direkt efter applicering vid behov. Skummet expanderar inte efter applicering.

### Rengöring

Rengör skumpistolen genom att ta bort skumflaskan och ersätta den med en flaska AA200-rengöringsmedel. Ta bort överskott omedelbart med en fuktig trasa eller svamp. Härdat skum kan endast tas bort mekaniskt.

### Observera

JF100 är inte UV-tåligt och bör skyddas från direkt solljus med lämpligt o genomskinligt tätningsmedel; plåt, listverk, membran eller liknande. Skummet fäster inte vid PE, Teflon®, Silikon bestrukna eller vaxade ytor. Minst en sida av fogens skall vara öppen under härdningstiden. JF100 kan täckas helt efter ca 24 timmar, (härdningstiden påverkas av omgivande temperatur och luftfuktighet). Se därför till att produkten fått möjlighet att genomhärdas helt innan den byggs in. Produkten skall inte utsättas för temperatur under 0° underhärdningen. Om man vill fylla djupare fog kan man applicera ett ytterligare lager efter härdning.

**Viktigt!** Skumpistoler som använts med JF100 bör ej användas med andra skum, då restprodukter från dessa (PU) kan härda i pistolen.

### Hälsa och Säkerhet

Läs noga säkerhetsdatabladet för produkten innan arbetet påbörjas.

### Certifikat



**Produktrådgivning**  
tremco illbrucks produktspecialister ger dig gärna råd innan arbete påbörjas.

tremco illbruck följer Sveriges Fog- och Limleverantörers Förenings allmänna leveransbestämmelser antagna 2006-09-21.



tremco illbruck AB  
T: +46 (0)31 570010  
F: +46 (0)31 572207

info@tremco-illbruck.com  
www.tremco-illbruck.com