

Produktinformation:

Danaflex Foam NBS 591

Flexibelt skum som kan användas ned till -5 °C – till NBS-pistol

Produktbeskrivning & användning:

Danaflex Foam NBS 591 till NBS Pistol är speciellt utvecklat för precisionsarbete i fogar vid temperaturer ned till -5 °C. Med hjälp av pistolen uppnås en kontrollerad expansion, som gör det lättare att applicera rätt mängd.

Danaflex Foam NBS 591 är ett flexibelt PU-skum som gör det särskilt lämpligt vid montering av dörrar och fönster, mellan betongelement, till isolering och ljuddämpning etc.

Klarar rörelser upp till 35 %. Har utmärkt elastisk återhämtning vilket resulterar i bästa möjliga rörelseupptagningsförmåga utan att spricka.

Danaflex Foam NBS 591 binder och isolerar utmärkt. Fäster på de flesta byggmaterial (dock inte polyeten, teflon, silikon eller dylika limavvisande ytor).

Notera att PU-skum inte tål solljus (UV-ljus), och därför alltid ska täckas/övermålas. Innehåller inte CFC eller HCFC drivgaser.

**Fysikaliska / Kemiska data:****Ohärdat skum:**

Typ:

1-komponent polyuretanskum

Hållbarhet:

12 månader i oöppnat emballage vid sval förvaring.

Se produktionsdatum på flaskan. **Förvaras stående.**

Förpackning:

Artikelnummer	Kulör	Emballage
7647	Gulbrun	750 ml flaska

Härdat skum:

Övermålningsbar:

Ja

Värmeledningstal:

0,033 W/m°C (DIN 52612)

Ljuddämpningsindex:

60 dB (EN ISO 10140)

Brandklass:

B3 (DIN 4102-1)

Beständighet:

Temperatur: -40°C till +90°C

Solljus (UV): Skall skyddas mot solljus



Bruksanvisning:

- Förberedning av underlag:** Ytorna skall vara rena och fria från fett och dylikt. Fukta alltid ytorna innan applicering av skummet, då härdningen sker genom en reaktion med fukt.
- Applicering:** Använd skyddshandskar och skyddsglasögon.
- Skaka NBS-pistolen med påskruvad Danaflex Foam NBS 591 20 gånger innan användning. Önskad mängd skum ställs in med doseringskruven på pistolen.
- Fogen eller reparationsstället fylls till ca 70 %, då skummet expanderar ytterligare vid härdningen.
- Den monterade flaskan kan användas hela dagen. Demontera alltid en tom flaska. Vid längre tids uppehåll bör pistolen rengöras med PU Rensvätska 599.
- Töm flaskans innehåll fullständigt före montering av en ny flaska.
- Appliceringsförhållande:** Kan appliceras vid yt- och lufttemperaturer från -5 °C till +35 °C. Flaskans temperatur skall vara minst +5 °C.
- Sträckförmåga:** Flaskans innehåll ger upp till 35 liter fritt expanderat skum eller 37 – 47 meter fog (20 x 30 mm).
- Härdning:** Danaflex Foam NBS 591 är klibbfritt efter 10 minuter, och skärbart efter 30 – 40 minuter, vid 20°C och 60 % relativ luftfuktighet.
- Efterbehandling:** PU-skum skall skyddas mot solljus. Danaflex Foam NBS 591 kan efter härdning spacklas, tapetseras och målas över med alla vanliga färger och lacker.
- Rengöring:** Pistolen sköljs igenom med PU Rensvätska 599. Låt rengöringsvätskan verka i 1 – 2 minuter, varefter pistolen sköljs igenom tills vätskan är klar. Ohärdad skum avlägsnas med Pro Wipes 916, PU Rensvätska 599 eller aceton på en trasar. Härdat skum kan endast avlägsnas mekaniskt.

Säkerhet:

Se produktens Säkerhetsdatablad

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK
TEL: 046-570 70 - INFO@DANALIM.SE