

Produktinformasjon:

Danaflex Foam NBS 591

Fleksibelt skum som benyttes ned til -5 °C, til NBS-pistol**Produktbeskrivelse & bruk:**

Danaflex Foam NBS 591 til NBS Pistol er spesielt utviklet til presisjonsarbeide i fuger, ved temperaturer ned til -5 °C. Ved hjelp av pistolen oppnås en kontrollert ekspansjon, som gjør det lettere å påføre den riktige mengde.

Danaflex Foam NBS 591 er et fleksibelt PU-skum, som gjør det særlig velegnet til montering av dører og vinduer, til isolering og lyddemping, mellom betongelementer m.m. Klarer bevegelser opp til 35%. Har en spesielt effektiv elastisk tilbakreking hvilket resulterer i best mulig opptag av bevegelser uten å sprekke.

Danaflex Foam NBS 591 binder og isolerer meget godt. Hefter på de fleste bygningsmaterialer (untatt polyetylen teflon, silikon og lignende. limavisende overflater).

Vær oppmerksom på at PU-skum ikke tåler sollys (UV-lys), og skal derfor alltid dekkes / males

**Fysiske / kjemiske data:****Uherdet skum:**

Type:

1-komponent polyurethanskum

Holdbarhet:

12 måneder i uåpnet emballasje ved kjølig oppbevaring. Se produksjonsdato på boksen. Oppbevares stående.

Emballage:

Varenr.	Farge	Størrelse
7647	Gulbrun	750 ml boks

Utherdet skum:

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

0,033 W/m °C (DIN 52612)

Lydreduksjonsindeks:

60 dB (EN ISO 10140)

Brannklasse:

B3 (DIN 4102-1)

Bestandighet:

Temperatur: Kan motstå temperaturer fra -40 °C til 90 °C

Sollys (UV): Skal beskyttes mot sollys



Bruksanvisning:

- Forberedelse:** Flatene skal være fri for olje, fett, skitt og lignende. Sørg alltid for å fukke flatene før bruk av skummet, da det kun herder ved tilstedeværelse av fuktighet.
- Påføring:** Bruk hansker og beskyttelsesbriller.
- Rist NBS-pistolen med den påskruede Danaflex Foam NBS 591 20 ganger. Den ønskede sprøytstyrke stilles med doseringsskruen bak på pistolen.
- Fugen eller reparasjonsstedet fylles ca. 70 %, da skummet ekspanderer ytterligere under herding.
- Den monterte boksen kan oppbevares dagen igjennom. Avmonter dog alltid en tom boks. Ved lengere tidsavbrudd bør pistolen rengjøres med PU Renseveske 599.
- Tøm boksens innhold helt før montering av en ny boks.
- Brukstemperatur:** Kan påføres ved overflate- og lufttemperaturer fra $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ til $+35\text{ }^{\circ}\text{C}$. Boksens temperatur skal være minimum $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Dekkeevne:** En boks på 750 ml. gir opptil 43 ltr. fritt ekspandert skum under optimale forhold (FEICA TM 1003) eller tilsvarende ca. 15 m. fuge (30 x 50 mm).
- Utbyttet som oppnås vil i praksis variere etter produktets alder, temperaturer (materialer, omgivelser og skum), fuktighet (overflater og omgivelser) og dimensjonering. Det beste resultatet oppnås ved $23\text{ }^{\circ}\text{C}$ og min. 50 % RH samtidig med tilsetning av fuktighet fra f.eks en vannforstøverflaske underveis og direkte på materialene
- Herdning:** Danaflex Foam NBS 591 er overflatetørr etter 10 minutter, og kan skjæres i etter 30-40 minutter, ved $20\text{ }^{\circ}\text{C}$ og 60 % relativ luftfuktighet.
- Etterbehandling:** PU-skum skal beskyttes mot sollys. Danaflex Foam NBS 591 kan etter herding sparkles, tapetseres og overmales med alle malinger og lakker.
- Rengjøring:** Pistolen skylles gjennom med PU Renseveske 599. Rensevesken skal ha tid til å virke i 1 - 2 minutter, deretter skylles pistolen til vesken er klar. Uherdet skum fjernes med Pro Wipes 916, PU Renseveske 599 eller aceton på en klut. Herdet skum kan kun fjernes mekanisk.

Sikkerhet:

Se produktets sikkerhetsdatablad.

Våre informasjoner er basert på omfattende laboratorieforsøk som har til hensikt å hjelpe brukeren til å finne best mulige produkt og arbeidsmetode. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvaret for de resultater, som oppnås ved bruk av produktets. Opplysningene i dette produktinformasjonsblad er retningsgivende typiske verdier, og er dermed ikke produktspesifikasjoner. For øvrig henvises til vore alminnelige salgs- og leveringsbetingelser.

DANA LIM AS – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK - INFO@DANALIM.DK
TLF. (+45) 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. (+45) 56 64 00 75