

**Produktinformasjon:**

# Konstruksjonsskum Helårs 604

**Produktbeskrivelse & bruk:**

Konstruksjonsskum Helårs 604 med kombiventil kan benyttes både som håndskum og til NBS-pistol.

Konstruksjonsskum Helårs 604 kan benyttes ved temperaturer ned til  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Brukes til isolerings- og lydempningsoppgaver i betongelementer og ved dør- og vindusmontasje, samt til oppliming av lette innvendige isoleringsplater og som supplement til mekanisk montasje ved oppsetning av gipsplater på reisverk.

Konstruksjonsskum Helårs 604 har lav etter-ekspansjon, god klebekraft og sluttstyrke samt høy termisk og akustisk isoleringsverdi.

Konstruksjonsskum Helårs 604 hefter på tre, betong, gipsplater, metall, pvc, mineralull, XPS- og EPS-isolering.

Leveres med hansker.

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

Type:

1-komponent polyuretanskum

Holdbarhet:

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

Emballasje:

Artikkelnummer	Farge	Størrelse
76331	Gulbrun	750 ml boks

**Herdet skum:**

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

0,033 W/m  $^{\circ}\text{C}$  (DIN 52612)

Lydreduksjonsindeks:

60 dB (EN ISO 10140)

Brannklasse:

B3 (DIN 4102-1)

Bestandighet:

Temperatur: Kan motstå temperaturer fra  $-50\text{ }^{\circ}\text{C}$  til  $+90\text{ }^{\circ}\text{C}$

Sollys (UV): Skal beskyttes mot sollys



## Bruksanvisning:

- Forberedelse:** Flatene skal være frie for olje, fett, skitt og løse partikler. Sørg alltid for å fukte flatene før bruk av skummet.
- Bruk:**
- Håndskum:** Fjern hetten og monter den medfølgende Easygun adapteren direkte på boksens ventilspiss.
- Pistolskum:** Fjern hetten og monter boksen på NBS-pistolen.
- Rist boksen 20 ganger før bruk, - boksen ristes løpende under bruk. Boksen brukes med ventilen nedover. Fugen eller reparasjonsstedet fylles ca. 65 %, da skummet ekspanderer kraftig umiddelbart etter uttømmningen. Ved bruk i større fuger anbefales det å spraye vann på selve skummet under påføringen.
- Fugeskum kan være vanskelig å fjerne, bruk derfor hansker, beskyttelsesbriller, arbeidstøy og tilstrekkelig tildekning.
- Kommer det skum på uønskede steder, skal dette straks fjernes med aceton, ifør det herder. Vær oppmerksom på at ikke alle materialer tåler organiske løsningsmidler.
- Herdet skum fjernes mekanisk.
- Den monterte boksen kan oppbevares gjennom dagen, ta alltid av tomme bokser. Ved lengere tidsavbrudd bør pistolen rengjøres med PU Rensevæske 599.
- Tøm boksens innhold helt før montering av en ny boks.
- Bruksstemperatur:** Kan påføres ved overflate- og lufttemperaturer fra  $-10\text{ }^{\circ}\text{C}$  til  $+30\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Boksens temperatur skal være minimum  $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Dekkeevne:** En boks på 750 ml gir opp til 53 ltr. fritt ekspandert skum under optimale forhold (FEICA TM 1003) eller svarende til ca. 40 m fuge (20 x 30 mm).
- Det oppnådde utbytte vil i praksis variere alt etter produktets alder, temperaturer (materialer, omgivelser og skum), fukt (overflater og omgivelser) samt dimensjonering. Det beste resultat oppnår man ved  $23\text{ }^{\circ}\text{C}$  og min. 50% RH samtidig med tilføring av fuktighet fra for eksempel en vannforstøverflaske underveis og direkte på materialene.
- Herdning:** Konstruksjonsskum 603 er overflatetørr etter 8-12 minutter, og kan skjæres etter 30 minutter, ved  $20\text{ }^{\circ}\text{C}$  og 60 % relativ luftfuktighet.
- Etterbehandling:** Skummet skal beskyttes mot sollys. Konstruksjonsskum Helårs 604 kan etter herding sparkles, tapetseres og overmales med alle malinger og lakker
- Rengjøring:** Pistolen skylles gjennom med PU Rensevæske 599. Rensevesken skal ha tid til å virke i 1 - 2 minutter, og deretter skylles pistolen igjennom til vesken er klar. Uherdet skum fjernes med Pro Wipes 916, PU Rensevæske 599 eller med 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 produktets anvendelse. Opplysningene i dette produktinformasjonsblad er retningsgivende typiske verdier, og er således ikke produktspesifikasjoner. Det henvises forøvrig til våre alminnelige salgs og leveringsbetingelser

DANA LIM NORGE AS – ULSMÅGVEIEN 30 - NO-5224 NESTTUN – NORGE – INFO@DANALIM.NO  
TLF. 45 39 33 33 - TEKNISK SERVICE TLF. +45 56 64 00 75