

Produktinformation:

Construction Foam 603

All-round PU-skum til isolerings- og klæbeopgaver**Produktbeskrivelse & anvendelse:**

Construction Foam 603 med combiventil kan anvendes både som håndskum og til NBS-pistol.

Anvendes til isolerings- og lyddæmpningsopgaver i betonelementer og ved dør- og vinduesmontage, samt til opklæbning af lette indvendige isoleringsplader og som supplement til mekanisk montage ved opsætning af gipsplader på skelet.

Construction Foam 603 har lav efter-ekspansion, god klæbekraft og slutstyrke samt høj termisk og akustisk isoleringsværdi.

Construction Foam 603 hæfter på træ, beton, gipsplade, metal, pvc, mineraluld, XPS- og EPS-isolering.

Leveres med handsker.

**Fysiske / kemiske data:****Uhærdet skum:**

Type:

1-komponent polyurethanskum

Holdbarhed:

12 måneder i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.

Se produktionsdato på dåsen. **Opbevares opretstående**

Emballage:

Varenr.	Farve	Størrelse	DB-nr.
76341	Gulbrun	750 ml dåse	2503006

Hærdet skum:

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

0,033 W/m °C (DIN 52612)

Lydreduktionsindeks:

60 dB (EN ISO 10140)

Brandklasse:

B3 (DIN 4102-1)

Bestandighed:

Temperatur: Kan modstå temperaturer fra -50 °C til 90 °C

Sollys (UV): Skal beskyttes mod sollys



Brugsanvisning:

- Forberedelse:** Fladerne skal være fri for olie, fedt, snavs og løse partikler. Sørg altid for at fugte fladerne inden brug af skummet.
- Anvendelse:** **Håndskum:** Fjern hættten og monter den medfølgende Easygun adapter direkte på dåsens ventilspids.
Pistolskum: Fjern hættten og monter dåsen på NBS-pistolen.
Ryst dåsen 20 gange før brug, - dåsen omrystes løbende under brug. Dåsen anvendes med ventilen nedad. Fugen eller reparationsstedet fyldes ca. 65 %, da skummet ekspanderer kraftigt umiddelbart efter udtømningen. Ved brug i større fuger anbefales det at spraye vand på selve skummet under påføringen.
Fugeskum kan være vanskeligt at fjerne, brug derfor handsker, beskyttelsesbriller, arbejdstøj og tilstrækkelig afdækning.
Kommer der skum på uønskede steder, skal dette straks fjernes med acetone eller Rensevæske 599, inden det hærdner. Vær opmærksom på at ikke alle materialer tåler organiske opløsningsmidler.
Hærdet materiale fjernes mekanisk.
- Den monterede dåse kan opbevares dagen igennem, afmonter dog altid en tom dåse.
Ved længere tids afbrydelser bør pistolen rengøres med PU Rensevæske 599.
- Tøm dåsens indhold fuldstændigt inden montering af en ny dåse.
- Anvendelsestemperatur:** 5°C til 40 °C. Ideel temperatur er 20 °C.
- Rækkeevne:** En dåse på 750 ml giver op til 55 ltr. frit ekspanderet skum under optimale forhold (FEICA TM 1003) eller svarende til ca. 40 m fuger (20 x 30 mm).
- Det opnåede udbytte vil i praksis variere alt efter produktets alder, temperaturer (materialer, omgivelser og skum), fugt (overflader og omgivelser) samt dimensionering. Det bedste resultat opnås ved 23 °C og min. 50% RH samtidig med tilføjelse af fugt fra fx en vandforstøverflaske undervejs og direkte på materialerne.
- Hærdning:** Construction Foam 603 er klæbefri efter 6-10 minutter, og skærbar efter 30 minutter, ved 20 °C og 60 % relativ luftfugtighed.
- Efterbehandling:** PU-skum skal beskyttes mod sollys. Construction Foam 603 kan efter hærdning spartles, tapseteres og overmales med alle malinger og lakker.
- Rengøring:** Pistolen skylles igennem med PU Rensevæske 599. Rensevæsken skal have tid til at virke i 1 - 2 minutter, hvorefter pistolen skylles igennem til væsken er klar.
Uhærdet skum fjernes med Pro Wipes 916, PU Rensevæske 599 eller med acetone på en klud.
Hærdet skum kan kun fjernes mekanisk.

Sikkerhed:

Se produktets sikkerhedsdatablad.

Vore informationer er baseret på omfattende laboratorieforsøg der har til hensigt at hjælpe brugeren til at finde bedst mulige produkt og arbejdsmetode. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vor kontrol, kan vi ikke påtage os ansvaret for de resultater, der opnås ved produktets anvendelse. Oplysningerne i dette produktinformationsblad er retningsgivende typiske værdier, og er således ikke produktspecifikationer. Der henvises i øvrigt til vore almindelige salgs- og leveringsbetingelser.

DANA LIM A/S - KØBENHAVNSVEJ 220 - DK-4600 KØGE – DANMARK – INFO@DANALIM.DK
TLF. 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75