

## Produkt Information:

# PU Brøndskum 597

## Til montering af brødringe - klar til brug

### Produktbeskrivelse & anvendelse:

PU Brøndskum 597 er en 1-komponent polyurethanskum klar til brug. Anvendes til limning / montering af brødringe, udfyldning af mindre huller og hulrum, omkring rørgennemføringer m.m.

PU Brøndskum 597 binder og isolerer fortræffeligt. Hæfter på de fleste byggematerialer, som f.eks. gammel og ny beton (også selvom den er våd), tegl, murværk, pudslag og træ. Hæfter ikke på polyethylen, teflon, silicone og lign. afvisende flader.

Vær opmærksom på at PU-skum ikke tåler sollys (UV-lys), og derfor altid skal dækkes / overmales. Indeholder ikke CFC eller HCFC drivmidler.



PU Brøndskum 597 er en 1-komponent polyurethanskum klar til brug. Anvendes til limning / montering af brødringe, udfyldning af mindre huller og hulrum, omkring rørgennemføringer m.m.

### Fysiske / kemiske data:

#### Uhærdet skum:

Type:

1-komponent Polyurethanskum

Holdbarhed:

Minimum 12 måneder i uåbnet emballage ved kølig opbevaring. Se produktionsdato på dåsen. Opbevares opretstående

Emballage:

Varenr.	Farve	Størrelse	TUN-nr.
7616	Gulbrun	750 ml dåse	4882700

#### Afhærdet skum:

Overmalbar:

Ja.

Varmeledningsevne:

0,04 W/m.k (DIN 52612)

Brandklasse:

B3 (DIN 4102)

Bestandighed:

Kan modstå temperaturer fra -40 °C til +90 °C.



## Brugsanvisning:

- Forberedelse:** Fladerne skal være fri for olie, fedt, snavs og lignende. Sørg altid for at fugte fladerne inden brug af skummet, da det kun hærder ved tilstedeværelse af fugt.
- Påføring:** Brug handsker og beskyttelsesbriller. Fjern hættten og monter ventilgrebet med det påmonterede plastrør. Dåsen skal altid **anvendes** med ventilgrebet **nedad**. Ryst dåsen 10 - 15 gange før brug. Fugen eller reparationsstedet fyldes ca. 30 %, da skummet ekspanderer kraftigt umiddelbart efter udtømningen.
- Anvendes hele indholdet ikke på en gang, kan plastrøret blive siddende for en kortere periode. Ved næste anvendelse klippes nogle centimeter af røret. Skal dåsen gemmes i længere tid, må plastrøret demonteres og ventilen rengøres med PU Rensevæske 599. Vi kan dog ikke garantere, at flasken kan anvendes senere; hvis der trænger luft ind, hærder skummet i ventilen.
- Anvendelsestemperatur:** ca. 10 °C til 30 °C. Ideel temperatur er 20 °C.
- Rækkeevne:** Dåsens indhold giver op til 37 ltr frit ekspanderet skum eller 35 – 45 meter fuge (20 x 30 mm).
- Hærdning:** PU Brøndskum 597 er klæbefri efter ca. 10 minutter, og skærbar efter ca. 20 - 60 minutter, afhængig af temperatur og luftfugtighed.
- Efterbehandling:** PU-skum skal beskyttes mod sollys. PU Brøndskum 597 kan efter hærdning spartles, tapetseres og overmales med alle malinger og lakker.
- Rengøring:** Uhærdede skumrester fjernes med f.eks. acetone. Afhærdet skum kan kun fjernes mekanisk eller med PU Fjerner 912.

## Sikkerhed:

- Indeholder:** Isocyanater (Diphenylmethandiisocyanat, isomere og homologe)
- Sundhedsfareklasse:** Xn, Sundhedsskadelig
- Brandfareklasse:** F+, Yderst brandfarlig
- Faresætninger:** Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.  
Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.  
Undgå indånding af dampe / aerosoltåger.  
Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelseshandsker.  
Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående læge behandling nødvendig; vis etiketten hvis det er muligt.  
Må kun bruges på steder med god ventilation.  
Aflever dette materiale og dets beholder til et indsamlingssted for farligt affald og problemaffald.  
Opbevares utilgængeligt for børn.  
Opbevares fjernt fra enhver kilde til antændelse – Rygning forbudt.

Beholder under tryk. Skal beskyttes mod sollys og må ikke udsættes for temperaturer over 50 °C. Må ikke punkteres eller brændes, heller ikke når den er tømt. Udtømning må ikke finde sted mod åben ild eller glødende legemer.

For yderligere oplysninger om sikkerhed henvises til 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 – [www.danalim.dk](http://www.danalim.dk)**  
**TLF. 56 64 00 70 - TELEFAX 56 64 00 90 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75**

PU Brøndskum 597 - Revideret 20.10.2005 - Side 2/2