

## Produktinformation:

# Byggeskum Extra 601

**Fugeskum, isocyanatfri, fleksibel og isolerende****Produktbeskrivelse & anvendelse:**

Byggeskum Extra 601 er en ny type fugeskum, helt uden isocyanater, og baseret på den nyeste teknologi, der giver flere unikke egenskaber:

- ▶ Isocyanatfri – kræver ikke epoxycertifikat
- ▶ Permanent elastisk fugeskum
- ▶ Høj termisk og akustisk isoleringsværdi

Byggeskum Extra 601 har lav efterekspansion, hæfter godt til de fleste byggematerialer som træ, beton, sten, gips metal, pvc og polystyren.

Anvendes til tætning og isolering omkring vindues- og dørkarme, rørgennemføringer, i hulrum, mellem vægelementer m.m.

Produktet er registreret i databasen for byggeprodukter, som kan indgå i Svanemærket byggeri.

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

Type:

1-komponent isocyanatfri STP-skum

Holdbarhed:

12 måneder i uåbnet emballage ved kølig opbevaring.

Se produktionsdato i bunden af dåsen. **Opbevares opretstående.**

Emballage:

Varenr.	Farve	Størrelse	DB-nr.
7631	Lysegul	500 ml dåse	2345116

**Hærdet skum:**

Farve:

Hvid

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

0,033 W/m °C (DIN 52612)

Lydreduktionsindeks:

62 dB (EN ISO 10140)

Brandklasse:

B3 (DIN 4102-1)

Densitet:

ca. 40 kg/m<sup>3</sup> i en fuge (komprimeret)

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 lignende. Sørg altid for at fugte fladerne inden brug af skummet, da det kun hærdner ved tilstedeværelse af fugt.
- Byggeskum Extra 601 hæfter på de fleste almindelige byggematerialer, dog ikke på polyethylen, teflon, silicone og lignende limafvisende flader.
- Påføring:** Skummet kan være vanskeligt at fjerne, brug derfor handsker, beskyttelsesbriller, arbejdstøj og tilstrækkelig afdækning.
- Fjern hæften og monter ventilgrebet med det medfølgende plastrør. Pas på at ventilgrebet ikke strammes for hårdt, og at ventilen ikke aktiveres under monteringen.
- Ryst dåsen 20 gange før brug, - dåsen omrystes løbende under brug.
- Dåsen anvendes med ventilen nedad.** Fugen eller reparationsstedet fyldes ca. 50 %, da skummet ekspanderer kraftigt umiddelbart efter udtømningen. Ved brug i større fuger anbefales det at spraye vand på selve skummet under påføringen.
- Kommer der skum på uønskede steder, skal dette straks fjernes med acetone, inden det hærdner. Vær opmærksom på at ikke alle materialer tåler organiske opløsningsmidler.
- Anvendelsestemperatur:** 5 °C til 30 °C. Ideel temperatur er 20 °C. Gælder både dåse og omgivelser.
- Rækkeevne:** En dåse på 500 ml giver op til 8 liter frit ekspanderet skum under optimale forhold (FEICA TM 1003).
- 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 20 °C og min. 50% RH samtidig med tilføjelse af fugt fra fx en vandforstøverflaske undervejs og direkte på materialerne.
- Hærdning:** Byggeskum Extra 601 er klæbefri efter 8 - 12 minutter og skærbar efter 45 - 60 minutter ved 20 °C og 60 % relativ luftfugtighed.
- Efterbehandling:** Skummet skal beskyttes mod sollys.
- Byggeskum Extra 601 kan efter hærdning spartles, tapetseres og overmales med de fleste malinger og lakker. På grund af de mange forskellige typer på markedet, anbefales det at der altid laves forenelighedsforsøg.
- Rengøring:** Uhærdet skum kan fjernes med Pro Wipes 916 eller acetone på en klud.
- Hærdet skum kan kun fjernes mekanisk.
- Hænder vaskes med vand og sæbe - brug evt. pimpsten.

## 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