

**Produktinformation:**

# Byggskum Extra 601

**Flexibelt och isolerande isocyanatfritt fogsikum****Produktbeskrivning & användning:**

Byggskum Extra 601 är en ny typ av fogsikum, helt utan isocyanater, och baserat på den senaste teknologin, vilket ger flera unika egenskaper:

- ▶ Isocyanatfritt – omfattas inte av härdplastkungörelsen
- ▶ Permanent elastiskt fogsikum
- ▶ Högt termiskt och akustiskt isoleringsvärde

Byggskum Extra 601 har låg efterexpansion, och fäster på de flesta byggmaterial som trä, betong, sten, gips, metall, PVC och polystyren.

Används för att täta och isolera runt fönster- och dörrkarmar, rörgenomföringar, i hålrum, mellan väggelement m.m.

Produkten är registrerad i Byggdatabasen för produkter som kan användas i Svanenmärkt bygge.

**Fysikaliska / Kemiska data:****Ohärdat skum:**

Typ:

1-komponent isocyanatfritt STP-skum

Hållbarhet:

12 månader i oöppnat emballage vid sval förvaring.

Se produktionsdatum i botten på flaskan. **Förvaras stående.**

Förpackning:

Artikelnummer	Kulör	Emballage
7631	Ljust gul	500 ml flaska

**Härdat skum:**

Kulör:

Vit

Övermålningsbar:

Ja

Värmeledningstal:

0,033 W/m °C (DIN 52612)

Ljudreduktionsindex:

62 dB (EN ISO 10140)

Brandklass:

B3 (DIN 4102-1)

Densitet:

ca 40 kg/m<sup>3</sup> i en fog (komprimerad)

Beständighet:

Temperatur: från -50°C till +90°C,

Solljus (UV): Skall skyddas mot solljus



# DANA LIM

## **Bruksanvisning:**

**Förberedelser av underlag:** Ytorna skall vara fria från fett, olja, smuts och dylikt. Fukta ytorna med vatten innan användning, då skummet endast härdar med hjälp av fukt.

Byggsaum Extra 601 har god vidhäftning till de flesta vanliga byggmaterial, dock inte polyeten, teflon, silikon eller liknande limavvisande ytor.

## **Applicering:**

Skummet kan vara svårt att ta bort, använd därför handskar, skyddsglasögon och arbetskläder. Maskera gärna området runt fogen eller reparationsstället. Ta av kapsylen och montera ventilgreppet med det medföljande plaströret. Var noga med att ventilgreppet inte skruvas åt FÖR hårt och att ventilen inte aktiveras under monteringen. Skaka flaskan 20 gånger innan användning - skaka flaskan kontinuerligt under användning.

**Flaskan används med ventilen nedåt.** Fyll fogen eller reparationsstället till ca 50 %, då skummet expanderar kraftigt omedelbart efter appliceringen. Vid användning i större fogar rekommenderas att fukta med vatten på själva skummet under appliceringen.

Kommer det skum utanför fogen eller reparationsstället, skall detta omedelbart avlägsnas med PU Rengöringsvätska 599 eller acetone, innan skummet härdar. Observera att inte alla material tål organiska lösningsmedel.

## **Appliceringsförhållande:**

+5°C till 30°C. Ideal temperatur är 20°C. Gäller både flaska och omgivning.

## **Sträckförmåga:**

En flaska på 500 ml ger upp till 8 liter fritt expanderat skum under optimala förhållanden (FEICA TM 1003).

I praktiken kommer utbytet att variera beroende på produktens ålder, temperatur (material, omgivning och skum), fukt (ytor och omgivning) och dimensionering. Bäst resultat uppnås vid 20°C och minst 50 % luftfuktighet, samtidigt som fukt tillförs med till exempel en blomspruta under tiden och direkt på materialen.

## **Härdning:**

Byggsaum Extra 601 är klubbritt efter 8 - 12 minuter och skärbart efter 45 - 60 minuter vid 20°C och 60% RH.

## **Efterbehandling:**

Skummet skall skyddas mot solljus. Efter härdning kan Byggsaum Extra 601 spacklas, tapetseras och målas över med de flesta färgtyper. På grund av det stora utbudet av färger och lacker på marknaden, rekommenderas alltid att man gör ett test.

## **Rengöring:**

Ohärdat skum avlägsnas med Pro Wipes 916 eller acetone på en trasa. Härdat skum kan endast avlägsnas mekaniskt. Tvätta händer med tvål och vatten, använd t.ex. pimpsten vid behov.

## **Säkerhet:**

Se produktens säkerhetsdatablad.

Vår information är baserad på omfattande laboratorieförsök som har till syfte att hjälpa användaren att hitta bästa möjliga produkt och arbetsmetod. Eftersom användarens arbetsförhållande ligger utanför vår kontroll, kan vi inte ta på oss ansvaret för slutresultatet vid produktens användning. Upplysningarna i detta produktinformationsblad är vägledande typiska värden och inte produktspecifikationer. I övrigt hänvisar vi till våra allmänna försäljnings- och leveransvillkor.

DANA LIM SVERIGE AB – KØBENHAVNSVEJ 220 – DK-4600 KØGE – DANMARK  
TEL: 046-570 70 – INFO@DANALIM.SE