

## Produktinformation:

# Byggeskum 580

**Fugeskum med 0 % isocyanat, fleksibel og isolerende****Produktbeskrivelse & anvendelse:**

Byggeskum 580 er en ny type fugeskum, helt uden isocyanater, og baseret på den nyeste teknologi, der giver flere unikke egenskaber:

- ▶ 0 % isocyanat – kræver ikke epoxycertifikat
- ▶ Permanent elastisk fugeskum
- ▶ Overmalbar

Desuden har Byggeskum 580 en høj isoleringsevne, og hæfter på de fleste byggematerialer.

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.
7639	Hvid	500 ml dåse	5324014

**Afhærdet skum:**

Farve:

Hvid

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

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

Densitet:

27 – 30 kg/m<sup>3</sup>

Bestandighed:

Temperatur: Kan modstå temperaturer fra -40 °C til +80 °C, kort tid (max. 1 time) op til 120 °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 hælder ved tilstedeværelse af fugt.

Byggeskum 580 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 15 - 20 gange før brug.

Dåsen anvendes med ventilen nedad. Fugen eller reparationsstedet fyldes ca. 30 %, 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 hælder. 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:

Dåsens indhold giver op til 8-10 ltr frit ekspanderet skum.

### Hærdning:

Byggeskum 580 er klæbefri efter 50-70 minutter ved 20 °C og 60 % relativ luftfugtighed.

### Efterbehandling:

Skummet skal beskyttes mod sollys. Byggeskum 580 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 f.eks. acetone.

Hærdet skum kan kun fjernes mekanisk eller med PU Fjerner 912.

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

Byggeskum 580 - Revideret 16.11.2020 - Side 2/2