

## Produktinformasjon:

# Byggeskum 580

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

Byggeskum 580 er en ny type fugeskum, helt uten isocyanater, og er basert på den nyeste teknologien, som gir flere unike egenskaper:

- ▶ 0 % isocyanat – krever ikke epoxysertifikat
- ▶ Permanent elastisk fugeskum
- ▶ Overmalbar

Dessuten har Byggeskum 580 høy isoleringsevne, og hefter på de fleste bygningsmaterialer.

Benyttes til tetting og isolering rundt vindus- og dørkarmen, rørgjennomføringer, i hulrum, mellom veggelementer m.m.

Produktet er registrert i databasen for byggeproduktet, som kan inngå i Svanemerke bygging.

**Fysiske / kjemiske data:****Uhærdet skum:**

Type:

1-komponent isocyanatfri STP-skum

Holdbarhet:

12 måneder i uåpnet emballasje ved kjølig oppbevaring.

Se produksjonsdato i bunnen av boksen. Lagres oppreist.

Emballasje:

Varenr.	Farve	Størrelse	DB-nr.
7639	Hvid	500 ml dåse	5324014

**Utherdet skum:**

Farge:

Hvit

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

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

Densitet:

27 – 30 kg/m<sup>3</sup>

Bestandighet:

Temperatur: Kan motstå temperaturer fra -40 °C til +80 °C, kort tid (max. 1 time) opp til 120 °C.

Sollys (UV): Må beskyttes mot sollys



## **Bruksanvisning:**

- Forberedelse:** Flatene skal være fri for olje, fett, skitt og lignende. Sørg alltid for å fukte flatene før bruk av skummet, da det kun herder ved tilstedeværelse av fuktighet. Byggeskum 580 hefter på de fleste vanlige byggematerialer, dog ikke på polyetylen, silikon og lignende limavvisende flater.
- Påføring:** Skummet kan være vanskelig å fjerne, bruk derfor hansker, beskyttelsesbriller, arbeidstøy og tilstrekkelig avdekning. Fjern hetten og monter ventilgrepet med det medfølgende plastrøret. Pass på at ventilgrepet ikke strammes **for** hardt, og at ventilen ikke aktiveres under monteringen. Rist boksen 15 - 20 ganger før bruk.
- Boksen brukes med ventilen ned. Fugen eller reparasjonsstedet fylles ca. 30 %, da skummet ekspanderer kraftig umiddelbart etter påføring. Ved bruk i større fuger anbefales det å spraye vann på selve skummet under påføringen.
- Kommer det skum på uønskede steder, skal dette straks fjernes med acetone, før det herder. Vær oppmerksom på at ikke alle materialer tåler organiske løsningsmidler.
- Anvendelsestemperatur:** 5 °C til 30 °C. Ideel temperatur er 20 °C. Gjelder både boks og omgivelser.
- Dekkeevne:** Boksens innhold gir opp til 8-10 ltr fritt ekspandert skum.
- Herding:** Byggeskum 580 er overflatetørr etter 50-70 minutter ved 20 °C og 60 % relativ luftfuktighet.
- Etterbehandling:** Skummet skal beskyttes mot sollys. Byggeskum 580 kan etter herding sparkles, tapetseres og overmales med de fleste malinger og lakker. På grunn av de mange forskjellige typer på markedet, anbefales det at det alltid lages prøver.
- Rengjøring:** Uherdet skum fjernes med acetone. Herdet skum kan kun fjernes mekanisk eller med PU Fjerner 912. Hender vaskes med vann og såpe - bruk om nødvendig pimpstein.

## **Sikkerhet:**

Se produktets sikkerhetsdatablad.

Våre informasjoner er basert på omfattende laboratorieforsøk som har til hensikt å hjelpe brukeren til å finne best mulige produkt og arbeidsmetode. Da brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, kan vi ikke påta oss ansvaret for de resultater, som oppnås ved produktets bruk. Opplysningene i dette produktinformasjonsblad er retningsgivende typiske verdier, og er dermed ikke produktspesifikasjoner. Der henvises forøvrig til våre alminnelige salgs- og leveringsbetingelser.

**DANA LIM NORGE AS – SPONSTUBBE 35 - NO-1414 TROLLÅSEN – NORGE – INFO@DANALIM.DK**  
**TLF. 56 64 00 70 - TEKNISK SERVICE TLF. 56 64 00 75**

Byggeskum 580 - Revidert 16.11.2020 - Side 2/2