

Produktinformation:

NBS Byggeskum 581

Fugeskum med 0 % isocyanat, fleksibel og isolerende.

Produktbeskrivelse & anvendelse:

NBS Byggeskum 581 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 NBS Byggeskum 581 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.
7638	Hvid	500 ml dåse	1703559
76381	Hvid	750 ml dåse	2148322

Hærdet skum:

Farve:

Hvid

Overmalbar:

Ja

Varmeledningsevne:

0,033 W/m °C (DIN 52612)

Lydreduktionsindeks:

60 dB (EN ISO 10140)

Densitet:

27 – 30 kg/m³

Bestandighed:

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

Sollys (UV): Bør 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. NBS Byggeskum 581 hæfter på de fleste almindelige byggematerialer, dog ikke på polyethylen, silicone og lignende limafvisende flader.
- Påføring:** Skummet kan være vanskeligt at fjerne, brug derfor handsker, beskyttelsesbriller, arbejdstøj og tilstrækkelig afdækning. Fjern hæften og monter dåsen på pistolen. Ryst dåsen 15 – 20 gange før brug, - dåsen omrystes løbende under brug. Den ønskede sprøjtestyrke indstilles på doseringsskruen bag på pistolen. Fugen eller reparationsstedet fyldes ca. 70 %, da skummet ekspanderer yderligere under hærdning.
- Den monterede dåse kan opbevares dagen igennem. Afmonter dog altid en tom dåse. Ved længere tids afbrydelse bør pistolen rengøres med PU Rensevæske 599.
- Anvendelsestemperatur:** 5 °C til 30 °C. Ideel temperatur er 20 °C. Gælder både dåse og omgivelser.
- Rækkeevne:** Dåsens indhold giver op til 8 - 10 liter frit ekspanderet skum for en 500 ml flaske og op til 16 – 20 liter for 750 ml flaske.
- Hærdning:** NBS Byggeskum 581 er klæbefri efter 6 - 10 minutter og skærbar efter 50 - 70 minutter ved 20 °C og 60 % relativ luftfugtighed.
- Efterbehandling:** Skummet skal beskyttes mod sollys. NBS Byggeskum 581 kan efter hærdning spartles 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:** Pistolen skylles igennem med PU Rensevæske 599. Rensevæsken skal have tid til at virke i 1 – 2 minutter, hvorefter pistolen skylles igennem til væsken er klar. Uhærdet skum fjernes ligeledes med PU Rensevæske 599 eller med acetone. Hærdet skum kan kun fjernes med PU Fjerner 912 eller 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

NBS Byggeskum 581 - Revideret 01.11.2021 - Side 2/2