

Produktinformation:

NBS Byggskum 581

Flexibelt och isolerande fogsikum med 0% isocyanat**Produktbeskrivning & användning:**

NBS Byggskum 581 är en ny typ av fogsikum, helt utan isocyanater, och baserat på den senaste teknologin, vilket ger flera unika egenskaper:

- ▶ 0% isocyanat – omfattas inte av härdplastkurgörelsen
- ▶ Permanent mer elastisk än traditionellt fogsikum
- ▶ Övermålningsbart

Dessutom har NBS Byggskum 581 ett högt isoleringsvärde, och fäster på de flesta byggmaterial.

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 |
|---------------|-------|---------------|
| 7638 | Vit | 500 ml flaska |
| 76381 | Vit | 750 ml flaska |

Härdat skum:

Kulör:

Vit

Övermålningsbar:

Ja

Värmeledningstal:

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

Densitet:

27 – 30 kg/m³

Beständighet:

Temperatur: från -40°C till +80°C,
Kort tid (max 1 timme) upp till 120°C.
Solljus (UV): Bör skyddas mot solljus



DANA LIM

Bruksanvisning:

- Förberedelser:** Ytorna skall vara fria från fett, olja, smuts och dylikt. Fukta ytorna med vatten innan användning, då skummet endast härdar med hjälp av fukt. NBS Byggskum 581 har god vidhäftning till de flesta vanliga byggmaterial, dock inte polyeten, 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. Montera flaskan direkt på NBS-pistolen. Skaka flaskan 15 - 20 gånger innan användning.
- Fyll fogen eller reparationsstället till ca 70 %, 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 aceton, innan skummet härdar. Observera att inte alla material tål organiska lösningsmedel.
- Användningstemperatur:** 5°C till 30°C. Ideal temperatur är 20°C. Gäller både flaskan och omgivning.
- Sträckförmåga:** Flaskans innehåll ger upp till 8 – 10 l fritt expanderat skum.
- Härdning:** NBS Byggskum 581 är klibbfritt efter ca 50 – 70 minuter vid 20°C och 60% RH.
- Efterbehandling:** Skummet skall skyddas mot solljus. Efter härdning kan NBS Byggskum 581 spacklas 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:** Skumrester avlägsnas med aceton. Härdat skum kan endast tas bort mekaniskt eller med PU Borttagare 912. 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

NBS Byggskum 581 – Reviderat 2021-01-06 - sida 2/2