

Produktinformation:

NBS Byggsaum Extra 602

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

NBS Byggsaum Extra 602 är en ny typ av fogsaum, helt utan isocyanater, och baserat på den senaste teknologin, vilket ger flera unika egenskaper:

- ▶ Isocyanatfritt – omfattas inte av härdplastkurlörelsen
- ▶ Permanent elastiskt fogsaum
- ▶ Högt termiskt och akustiskt isoleringsvärde

NBS Byggsaum Extra 602 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, rör genomföringar, 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
7632	Ljust gul	500 ml flaska
76321	Ljust gul	700 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/m³ i en fog (komprimerad)

Beständighet:

Temperatur: från -50°C till +90°C,

Solljus (UV): Skall skyddas mot solljus



Bruksanvisning:

Förberedelser av underlag:

Ytorna skall vara fria från fett, olja, smuts och dylikt. Fukta ytorna med vatten innan användning, då härdningen sker genom en reaktion med fukt.

NBS Byggskum Extra 602 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. Ta av locket och montera flaskan på NBS-pistolen. Skaka flaskan 20 gånger innan användning - skaka flaskan kontinuerligt under användning. Önskad mängd skum ställs in med doseringsskruven på pistolen. Fyll fogen eller reparationsstället till ca 65 %, då skummet expanderar ytterligare vid härdningen.

Den monterade flaskan kan användas hela dagen. Demontera alltid en tom flaska. Vid längre uppehåll bör pistolen göras ren med PU Rensvätska 599.

Appliceringsförhållande:

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

Sträckförmåga:

En flaskan på 500 ml ger upp till 8 liter - och en 700 ml flaskan ger upp till 12 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 (ytan 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:

NBS Byggskum Extra 602 är klubbfrött efter 6 – 10 minuter och skärbart efter ca 45 – 60 minuter vid 20°C och 60% RH.

Efterbehandling:

Skummet skall skyddas mot solljus. Efter härdning kan NBS Byggskum Extra 602 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:

Skölj genom pistolen med PU Rensvätska 599. Låt rengöringsvätskan verka i 1 – 2 minuter, och skölj därefter genom pistolen tills vätskan är klar. Ohärdat skum tas bort med Pro Wipes 916, PU Rensvätska 599 eller aceton 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. Uppllysningarna 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