



**KONTROLLERAD  
EXPANSION**

# Helårs byggskum med kontrollerad expansion för fogning, isolering och montering



- Fogar, isolerar och monterar
- UV-stabil
- Utmärkt häft till de allra flesta ytor, för utom polyethylene, polypropylen, PTFE och några syntetiska material
- Kan användas till värme-, köld- och ljudisolering
- Expanderar upp till 100%
- Kontrollerad expansion, vid rätt dosering slutar den att expandera vid motstånd
- Helårs byggskum, kan användas från -10°C. Temperaturbeständig från -40°C till +110°C
- Kan transporteras ner till -20°C
- Flaskan kan användas i alla vinklar 360° (se bruksanvisning sida 2)
- Härdat skum kan övermålas och slipas
- Bra kemikalieresistens, ruttar inte
- Brandklass B2
- Är resistent mot myror och andra nordiska insekter

## ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN:

- Montering av dörrar, fönster, paneler mm i plast, aluminium, trä och järn
- Tätning/isolering av genomföringar och öppningar i väggar, tak, golv
- Isolering av rör
- Fyllning av väggar, skarvar, sprickor och hål
- Tillverkning av landskaps och skala modeller

## DOKUMENTATION:

På [www.novatech.nu](http://www.novatech.nu) är följande dokumentation för PUR7 tillgänglig;

- Brandklassstest

## TEKNISKT:

Bas	Polyuretan
Åtgång	1 flaska ger ca 37 liter expanderat skum, det räcker till 25 meter fog med en bredd på 2 cm och ett djup på 5 cm
Hårdhet	Sliptid 30-35 minuter med skum med 20mm tjocklek
Materialtätet	25 g/l
Draghållfasthet	5,5 N/cm <sup>2</sup>
Yttorr	9 minuter
Härddningtid	+/- 2 timmar
Arbetstemperatur	från -5°C för PUR7 aerosolen och mellan -10°C och +30°C för ytan PUR7 ska påföras
Temperaturbeständighet	-40°C til +110°C
Thermisk isolering	0.035 W/mk
Ljudisolering	< 57db vid 30mm tjocklek
Brandklass	B2
Hållbarhet	12 mån i obruten förpackning
Förvaring	Förvaras kyligt och torrt vid 20°C. Byggskum måste lagras/transporteras stående/vertikalt
Förpackning	750 ml aerosol
Artikelnummer	T670001



**Relekta AS**  
PB 6169 Etterstad • N-0602 OSLO  
Tlf 031-135490 • Fax 031-138970  
Epost: [info@novatech.nu](mailto:info@novatech.nu)  
[www.novatech.nu](http://www.novatech.nu)





KONTROLLERAD  
EXPANSION

## Helårs byggskum med kontrollerad expansion för fogning, isolering och montering

### BRUKSANVISNING:

1. Om aerosolen har varit lagrad i andra positioner än vertikalt, bör den stå i vertikal position i 1 vecka innan användning.
2. Ytorna ska vara fria från smuts/damm och fett.
3. Fuktighet påskyndar härdningen, speciellt på puts och betong.
4. Skydda ytorna runt påföringsstället.
5. Temperaturen på flaskan ska vara minimum +5°C. Temperaturen på ytorna som PUR7 ska användas på ska vara mellan -10°C och +30°C.
6. Skaka flaskan noga.
7. Skruva på munstycket på aerosolen och lägg på första dosen med byggskum med aerosolen i vertikal upp-ner position. Aerosolen kan användas 360°, men fungerar bäst i vertikal upp-ner position.
8. Dosera ekonomiskt – kom ihåg att PUR7 expanderar upp till 100%.
9. Härdningstid +/- 2 timmar.
10. Icke härdad PUR7 kan borttagas med PUR7 CLEANER.
11. Öppnad burk kan användas igen innan en vecka om överflödiga massa i röret inte tas bort mellan användning. Skär av yttersta delen av röret (ca 3cm) med härdat skum och gnugga ordentligt på resten av röret innan nästa användning.

**NB! Om PUR7 ska användas på stora ytor och i tjocka skikt bör man lägga PUR7 i lager om ca 2 cm och varje lager bör fuktas för en snabbare härdning. PUR7 ändrar färg från ljusgrön till gulaktig vid exponering av UV-strålning.**



PS: Informationen och rekommendationer i denna produktinformation är framtagna i god tro då dom är baserade på tester och erfarenhet. Då det finns många olika rengöringsmetoder, användningsområden, material och underlag samt miljöer som är utanför Relekta's kontroll, kan Relekta inte påta ansvaret för det slutliga resultatet. Det rekommenderas alltid att testa produkten på material och tänkt användning innan ett slutgiltigt arbete utförs. Kontakta oss gärna för rådgivning.

04.01.12 © Copyright Relekta AS



**Relekta AS**  
PB 6169 Etterstad • N-0602 OSLO  
Tlf 031-135490 • Fax 031-138970  
Epost: info@novatech.nu  
www.novatech.nu

