



**HÖGELASTISK**

# Superelastisk fogmassa



- Flexibel, 600% förlängning vid brytning
- Luktfri, övermålningsbar och UV-stabil, innehåller inte isocyanater eller andra skadliga lösningsmedel
- Mycket bra hugg, även på våta ytor
- Missfärgar inte natursten eller andra känsliga material
- Resistent mot bakterier och mögel
- Tål att frysa/tina upprepade gånger
- 310 ml patron finns i antracit, grå, vit, och sanitär vit

## BESKRIVNING:

FLEX7 är en höglastisk (rörelser upptill 20%) MS-Polymer fogmassa med extremt bra hugg. FLEX7 kan användas inne och ute och ersätter alla andra fogmassor som ex silikon, akryl, butyl, osv. FLEX7 kan övermålas med de flesta typer av färg och lack (även alkydbaserad). FLEX7 kan användas på fogar upp till 40 mm utan att den rinner. FLEX7 är valet för alla dilatations- och expansionsfogar.

## ÖVERMÅLNING:

Vattenbaserad målarfärg/lack rekommenderas och kan appliceras vått i vått. Oljebaserad färg/lack ger längre härdningstid och det rekommenderas att vänta med övermålning i 5-7 dagar.

Alkydbaserad oljefärg/lack kan ge längre härdningstid. UV-ljus påskyndar härdningstiden på alkydbaserad färg. Provstryk evt. först.

Var uppmärksam på att lacken kan lossna om epoxyfärg/-lack används. Testa alltid först när epoxyfärg/-lack används och lägg på lacken inom 7 dagar. Efter 7 dagar bör lämplig primer användas.

## NB:

**Vit FLEX7 som inte övermålas inomhus i rum där det är lite UV ljus, kan vid vissa tillfällen gulna. Tillför fogen så mycket ljus som möjligt under härdningstiden. Utomhus och i ljusa rum kommer detta inte att hända. Detta gäller även alla andra vita och klara MS-Polymerbaserade fogmassor. Det rekommenderas därför att använda FLEX7 med färg eller vit akryl för inomhus fogaing när den inte ska övermålas. Vid användning av Jotun Lady oljefärg kan det forekomma fläckar/missfärgning. Detta löser man med att använda primer först.**

## TEKNISKT:

Artikelnr, färger och RAL-koder	T534116 Antracit 7016 T534126 Vit 9003 T534136 Grå 7030 T534186 Sanitär Vit 9001
Densitet	1.34 +/- 0.02 g/cm <sup>3</sup> (23°C 50% RH)
Förlängning vid brytning	600% DIN 53504
Elasticitet	ISO 11600 F 20% HM E
Hårdhet	21 +/- 2 shore A DIN 53505
Yttorr efter	20-30 minuter (23°C 50% RH)
Härdningstid	24 timmar for fuger på 2,5 mm/48 timmar for fuger på 4 mm (23°C 50% RH)
Arbetstemperatur	+5°C til +25°C
Temperaturstabilitet i härdad form	-40°C til +90°C
Hållbarhetstid	Minimum 12 mån i stängd, original förpackning
Lagras och transporteras	svalt och torrt (mellan +5°C och +25°C)
Förpackning	310 ml patron

## BRUKSANVISNING:

Ytan ska vara ren och fri från smuts eller damm. Ytan rengörs med FOAM7 (ev TEC7-CLEANER om smutsen är oljebaserad). Om nödvändigt glätta fogarna med TEC7-CLEANER. På ytor baserade på PP, PE, silikon eller bitumen, prova först om hugget är tillfredsställande.

## DOKUMENTATION:

På [www.novatech.nu](http://www.novatech.nu) är följande dokumentation för FLEX7 tillgänglig;  
Motståndstest mögel (ISO 846)  
Livsmedelgodkänning



**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)





HÖGELASTISK

## Superelastisk fogmassa

### ANVÄNDNINGSOMRÅDEN:

**Sanitär:** handfat, badkar, dusch, armaturer. Både på ytan av porslin och akryl. Fukt och mögelbeständig.

**Glas/fönster:** vattentät försegling mellan fönster och dörrar i kombination med trä, sten, tegel, målade ytor och plast.

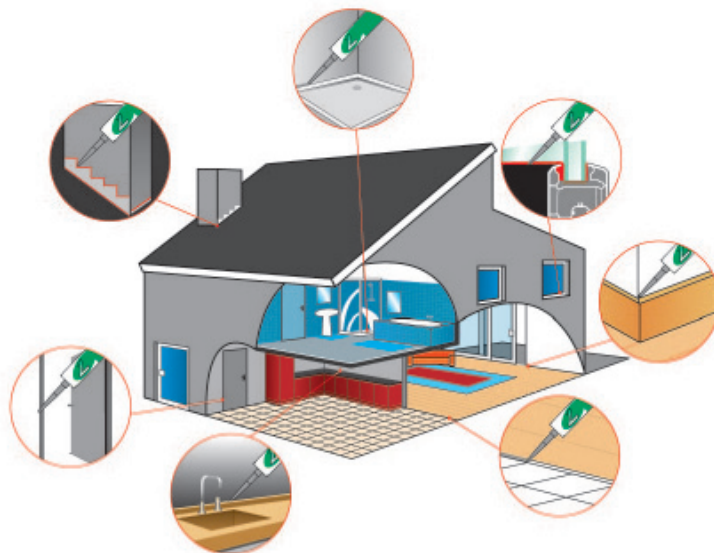
**Natursten:** fönsterbräda av natursten, trösklar, bord, säker att använda, missfärgar inte materialet.

**Snickararbeten:** vatten och dragtät fogning av fönster, dörrar, fasadpaneler, trä mot trä eller kombination av trä, betong, puts och plast.

**Golv:** alla typer av golv och väggklinker/kakel i betong, natursten, keramik och kork.

**Parkett och laminat:** fogar mot lister, väggar, skåp, golv, etc.

**Tak:** vattentät försegling av taktegel, kupor, verandor/balkonger, i trä, plast, aluminium och annan metall.



### Hur ska man slippa mögel och bakterier på fogar i dusch och runt badkar?

Mögel och bakterier växer i varma och fuktiga miljöer, och ett typiskt Svenskt våtrum är både varmt och fuktigt. Men det finns 4 behandlingar som tillsammans minskar möjligheten för mögel och bakterieangrepp på fogar i våtrum;

1. Använd optimal fogmassa för våtrum. MS-polymer t.ex. TEC7 eller FLEX7 är fogmassor som härdar då fukt tillförs och då den härdar utifrån och in blir fogen homogen (som en gummilist). Denna fog är mycket motståndskraftig mot mögel och bakterier och är därför mycket lämplig för våtrum.
2. Vid applicering av fogen, se till att den är så jämn och slät som möjligt för att få en så smuts/vatten avvisande fog som möjligt. TEC7-CLEANER är ett bra hjälpmedel.
3. Sörj för god ventilation i våtrummet för att på det sättet minska luftfuktigheten. Det bästa är att ha en kraftig utslagsfläkt. En sämre lösning är att öppna upp fönster och dörrar under och efter dusch, men det är bättre än ingenting alls. God ventilation innebär också att eventuella dörrar till duschkabinen alltid ska stå öppna när den inte används.
4. Rengör fogarna regelmässigt. Både silikon och MS-polymer kommer med tiden att bli utsatta för mögelangrepp i varma och fuktiga rum som t.ex. badrum. Fungicid (antimögelmedel) i fogmassan kommer den första tiden (1/2-2 år) hjälpa till med att förhindra mögel påväxt, men efter att det kemiska medlet som ska stoppa mögel har lakat ur fogen (dunstat), är det renhållning som kommer vara avgörande för att undgå att mögel och bakterier får fäste på fogarna. Fogar rengöres regelmässigt med ett mildt rengöringsmedel (en ren trasa med ljummet vatten är i många fall tillräckligt). En eller oftast flera gånger per år (beroende av belastningen) kan man desinficera fogarna med desinficerande medel, t.ex. natriumbenzoat (Atamon, som är ett konserveringsmedel man kan köpa i dagligvaruhandeln). Om möglet fått fäste kan man tvätta bort det genom att använda klorin, men då har skadan redan hänt i och med att fogen inte är lika glatt och därmed mottagligare för framtida mögelangrepp samt att det kan ske att fogen missfärgats av möglet i föroreningarna på ytan av fogen. Klorin har dessutom en upplösande verkan på fogen. Har möglet fått fäste och missfärgat fogen får man som regel foga om.

### Byte av sanitetsfogar

Skär ut fogen från bägge sidor med t.ex. 101 FOGBORTTAGARE och dra ut den, var försiktig så att kniven inte går så djupt att den skadar membranen. Skrapa ytorna rena från rester av fogmassa, skifta genom att använda eggen och baksidan av bladet, dammsug samtidigt noga. När alla rester av gammal fogmassa är borta, rengöres ytorna med acetone (var noga med god ventilation), gärna med pensel, innan man fogar om på nytt. Kemisk silikonborttagare rekommenderas inte att använda, då kvarvarande rester av denna kan lösa upp den nya fogen.

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 Relektas 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.



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

