



Erstatter: 18.12.2008

Dato: 2012-03-14

## ClearSeal 4067/2997

Hurtigherdende, elastisk og krystallklar fugemasse og lim. Brukes til krevende lim- og fugeoppgaver i bilen, båten, huset mm. Et godt alternativ når man ikke finner riktig farge på lim eller fugemasse. Kan misfarge marmor og annen naturstein

- Sterk og fyllende limfuge
- Lett å påføre, også ved lave temperaturer
- Ute og inne
- Fester til de fleste materialer uten primer
- Kan overmales med vannbasert maling
- God kjemikaliebestandighet

### TEKNISK DATA

Produkttype:	MS Polymer
Herdesystem:	Fuktherdende
Konsistens:	Lettsprøytelig pasta
Emballasje:	40 ml og 300 ml
Farge:	Klar
Egenvekt:	ca 1010 kg/m <sup>3</sup>
Løsemiddel:	Ingen
Skinnerder:	Ca 10 min ved +20°C og 50 % RF
Herdetid:	2-3 mm første døgn, ca 10 mm etter 7 dager v/ +23°C og 50 % RF. Herdeprosessen går saktere ved lavere enn 30 % RF
Tørrstoff:	100 %
Glattevæske:	Rent vann, evt tilsatt litt oppvaskmiddel
Bevegelsesopptak:	25 % totalt
Shore A:	40 Shore A
Forbruk:	ca 10 lm pr patron ved 6 mm limstreng
Temp.bestandighet:	-40 °C - +90° C
Arbeidstemp.:	+5 °C - +40° C (+18 °C - +22 °C er optimalt)
Oppbevaring:	Minst 12 mndr. i uåpnet emballasje ved romtemperatur

### FORBEHANDLING

Hefteflatene skal være rene, tørre og fri for fett, olje, støv og lignende. Grundig rengjøring med stålbørste, sliping eller avfetting med oppløsningsmiddel, kan være nødvendig.

#### Vedheft metall:

God vedheft mot metall. Fester ikke til bly. Kan gi slipp på ubehandlet aluminium.  
Tre: God vedheft, hvis risiko for fuktpåvirkning brukes Primer 21.

#### Glass:

God vedheft, anbefales ikke til glass- konstruksjoner hvor limfugen er sterkt utsatt for UV stråler

#### Betong:

Hvis risiko for fuktpåvirkning eller svake / sterk sugende underlag anbefales Primer 21.

Plast: God vedheft til hard PVC, polyester, epoxy, polyuretan, melamin etc. Vedheftsforsøk anbefales på akryl, ABS, styren, polycarbonat og myk PVC

### PÅFØRING

Påfør limet i striper og presses umiddelbart sammen. Store og tunge ting skal understøttes under herdeprosessen. Ved fugging gattes fugen med en gjennomfuktet fugepinne. Eventuell avskjæring og sliping kan gjøres når fugen er herdet.

## BEGRENSNING

Ingen eller begrenset feste til PE, PP, teflon og andre fete plaster samt bitumen.

Anbefales ikke til marmor og annen naturstein, pga risiko for misfarging. Vi anbefaler her Casco AquaSeal

ClearSeal kan overmales med vannbasert maling. Vi anbefaler alltid en pre-test. Vær oppmerksom på at malingsfilme kan krakelere ved maling på en elastisk fugemasse

Til bevegelsesfuger anbefaler MultiSeal eller Fasadefug.

## HELSE OG MILJØ

**Brannfare:** Ingen  
**Helsefare:** Kan forårsake allergisk reaksjon. Ring lege ved svelging. Unngå hud og øyekontakt. Skyll øyne med store mengder rent vann. Kontakt lege hvis irritasjonen vedvarer. Vask hud med såpe og vann

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Se Sikkerhetsdatablad for mer informasjon.

## RENGJØRING

Generelt bør god renslighet overholdes. Fugemasse på huden fjernes med tørr klut, og vask med såpe og vann. Verktøy rengjøres med en tørr klut og white spirit eller teknisk sprit ved behov, før det har herdet. Herdet fugemasse kan forsøkes oppløst med Casco Seal Remover ellers fjernes herdet masse mekanisk.

## SUPPLERENDE PRODUKTER

Casco ProGun P160

## FDV

Renhold bør i regelen vaskes med mest mulig ph-nøytrale vaskemidler, for eksempel Casco Allrent, som er et svakt alkalisk vaskemiddel (ph 7,5). Hyppig vask med sure vaskemidler vil forringe fugemassen.

## Vedlikehold

Vedlikeholdsintervallene vil variere. De vil påvirkes sterkt av mekaniske og ytre forhold, og må derfor fortløpende vurderes. Produktet vil over tid bli nedbrutt av ytre påvirkninger. Nedmatting og fargeforskjeller vil kunne fremkomme. Reparasjoner og skader bør utføres med et tilsvarende produkt. Noe fargeavvik vil da fremkomme.

## Metoder for avhending

Unngå at det produseres avfall, eller reduser avfallsmengde til et minimum i den grad det er mulig. Avfallshåndtering må skje i samsvar med lokalt regelverk. Tom og tørr emballasje kan leveres til gjenvinning. Akzo Nobel Coatings AS er tilsluttet Grønt Punkt Norge med medlemsnr. 11339. Vennligst kontakt lokal myndighet for rettleiding om avfallsbehandling. Unngå kontakt med store mengder spillmateriale og utslipp til jord og vannveier på overflaten.

## Den europeiske avfallslisten (EAL)

10 13 11 annet avfall av sementbaserte komposittmaterialer enn det nevnt i 10 13 09 og 10 13 10.

## Farlig avfall

Rester og ikke utherdet produkt er farlig avfall og leveres til Miljøstasjon.

Våre opplysninger er basert på laboratorieprøver og praktisk erfaring, og kan som sådan betraktes som veiledning i forbindelse med valg av produkt og arbeidsmetode. Ettersom brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, påtar vi oss ikke noe ansvar for resultatene. Vårt ansvar dekker utelukkende personskade eller skade som faktisk har blitt bevist etter feil og mangler i ett av produktene produsert av oss.

## Sertifisert iht:



**CASCO SCHÖNOX NORWAY AS**  
Postadresse:  
Postboks 71  
2026 SKJETTEN  
Tlf.: +47 67 06 10 90  
Web: [www.casco.no](http://www.casco.no)