

# Fugematerialer

Alt til nybyg og reovering

08





## AcryKit

Fugning af revner i beton, murværk og pudsede overflader  
Malkode 00-1

1

## Acryl fugemasse

Fugning af indvendige døre/vinduer, gipsplader, mellem loft, væg, revner m.m.  
Malkode 00-1

2

## Multiklæber

Universal klæbemasse, opklæbning af spejle, glas, metaller hårdt træ, plastic keramik m.m.  
Malkode 00-1

3

## Byggesilicone

Til vådrum, bygningskonstruktioner, samlinger mellem bygningsdele, glas, polycarbonat m.m.  
Malkode 00-1

4

## Sanitetssilicone

Til vådrum, bygningskonstruktioner, samlinger mellem bygningsdele, glas, polycarbonat m.m.  
Malkode 00-1

5

# Acrykit - Beskrivelse

- Vejrbestandig
- Elastisk
- Ældningsresistent
- inden- og udendørs
- Kan overmales

Vandfortyndbar plastik-elastisk fugemasse på basis af acryl-dispersjoner.



Til fugning af revner i beton, murværk og pudsede overflader.

- UV-bestandig
- Farve: Hvid
- Glas: Satin
- Mal-kode 00-1
- Miljøvenlig

Kan påføres direkte på ikke porøse/sugende overflader.

Produktbeskrivelse:	Vandfortyndbar plastik-elastisk fugemasse på basis af acryl-dispersioner.
Anvendelse:	Til fugning af revner i beton, murværk og pudsede overflader. Diverse samlinger på dør- og vinduesrammer, vindueslister, trapper, kanter og tage. Til uden- og indendørs brug.
Egenskaber:	Elastisk, vejrbestandig, ældingsresistent, næsten lugtfri, kan overmales. Kan påføres direkte på ikke porøse/sugende overflader.

**Tekniske data** Nov 2011

Udseende:	Satin glans.
Farver:	Hvid
Emballagestørrelse:	Patroner á 0,31 ltr.
Vægtfylde:	(ASTM, D1475, 20 °C) 1,65 g/cm <sup>3</sup> ;
Tørretider:	Berøringstør efter 15 min. (ved lagtykkelse 1 mm) Fuld afhærdet efter 24 timer (ved lagtykkelse 1 mm)
Flammepunkt:	ikke brændbar (efter DIN 53213)
Forbrug:	Max. 10 mm våd lagtykkelse.
Mal-kode:	00-1

**Brugsvejledning**

Arbejdsbetingelser:	Påføres udendørs i tørvejr. Temperatur min. 5 °C, RF < 80 %
Fortynding:	Påføres ufortyndet.
Værktøj:	Fugepistol
Rensning af værktøj:	Med vand – afhærdet AC Acrykit kan kun fjernes mekanisk eller blødgøres med syntetisk thinner – fjernes herefter ved at scrubbe eller kradsse værktøjet.
Specielle bemærkninger:	Overfladen, som er i kontakt med luften, skal være tilstrækkelig stor, idet AC Acrykit efter fordampning af vandet danner en gummiagtig masse. Den våde fuge glattes med sæbevand.
Underlag:	Kan påføres direkte på ikke porøse/sugende overflader. Porøse/sugende overflader skal først behandles med AC Uniprim.

**Supplerende oplysninger**

Transportkoder:	ADR-klassificering: ikke / UN-kode: ingen
Lagringsbestandighed:	Mindst 24 måneder, forudsat at produktet opbevares i tæt lukket originalemballage på et køligt, tørt og frostfrit sted.
Ansvar:	De tekniske data vi opgiver, ligesom vore anvisninger og anbefalinger, er alle baseret på mangfoldige forsøg og på vor erfaring. De har til hensigt at hjælpe forbrugeren til at finde den mest hensigtsmæssige arbejdsmetode og opnå bedst muligt resultat. Da forbrugeren arbejdsforhold ligger udenfor vor kontrol, kan vi ikke påtage os noget ansvar for de resultater, som denne opnår ved produktets anvendelse. Alle tekniske oplysninger kan ændres uden varsel, men vil dog altid være i overensstemmelse med sidst reviderede datablad, som kan rekvireres på nedenstående tlf. nr.



# Acryl fugemasse - Beskrivelse

## Acryl fugemasse



Acryl er en højkvalitets plastik-elastisk fugemasse. Produktet er base ret på acryl emulsion og hæder ved fordampning af vand fra fugemassen.

### Anvendelse

- Til indvendige skjulte fuger.
- Til indvendig fugning af døre/vinduer, gipsplader og fugning mellem loft og væg.

### Begrænsninger

- Ikke velegnet til anvendelse hvor produktet er konstant under vand.
- Anbefales ikke til overflader med PE-, PP-, teflon, voks, neopren og bitumen.
- Overmaling med malingtyper med højt indhold af emulsion kan forårsage krakeleringer i malingen.

### Påføring, for- og efterbehandling

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfri. Afrens overfladen med Ljungdahl Cleaner. Porøse eller sugende underlag primes med fortyndet Ljungdahl Acryl. På beton, mursten, malet træ, anodiseret aluminium og PVC hæfter Ljungdahl Acryl i almindelighed perfekt uden brug af primer. Glit overfladen med Ljungdahl Finisher.

Er du i tvivl bør der udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

Kan påføres i temperaturer mellem +5 °C og 40 °C.

### Egenskaber

- Lugtstag.
- Vandbaseret.
- Overmalbar.
- Korroderer ikke metal.
- Glimrende vedhæftning til mange forskellige typer overflader.

### Farver og pakning

Basis	1-komponent plastik-elastisk fugemasse baseret på acryl-emulsion.
Emballage	12 x 300 ml PE patron og 20 x 550 ml pose.
Farve	Grå og hvid.
Lagerholdbarhed	12 måneder efter produktionsdatoved opbevaring mellem + 5 °C og 25 °C i uåbnet emballage. Tåler - 15 °C under transport.

### Sikkerhed

Mal-kode: 00-1.

Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.

## Tekniske data

Basis	Acryl emulsion		
Anvendelsestemperatur	°C		+5 til +40
Densitet	g/ml		1,68
Hærdning	mm/24 timer	23°C/55% RF	1-2
Skinddannelsesetid	min	23°C/55% RF	5
Overmalbar efter hærdning			Ja
Minimum fugebredde	mm		4
Maksimal fugebredde	mm		25
Maksimal fugedybde	mm		14
Fugebevægelighed	%		±7,5
Temperaturbestandighed efter hærdning	°C		-20 til +75
Tørstofindhold	%		85
Mekaniske egenskaber ved 2mm film			
Shore A hårdhed		DIN 53505	20
Trækstyrke	Mpa	DIN 53504	0,30
Brudforlængelse	%	DIN 53504	150

# Multiklæber - Beskrivelse



## Egenskaber

- Særlig velegnet til opklæbning af spejle.
- Universal klæbemasse til udvendig og indvendig anvendelse i byggeri og industri.
- Ekstrem høj klæbeevne på tunge byggematerialer uden brug af skruetvinger eller tape.
- Høj mekanisk modstand, trækstyrke og E-modul.
- Holdbar, blød og elastisk.
- Hurtig hærdning. Ingen krympning. Næsten luftfri.
- Ingen afsmitning på natursten.

## Multiklæber

Multiklæber er en højkvalitets, professionel klæbemasse. Produktet er baseret på MS Polymer® teknologi og hærdet ved luftens fugtighed.

### Anvendelse

- Til opklæbning af spejle.
- Universal klæbemasse til forskellige byggematerialer som: Natursten, beton, spejle, glas, gipsplader, polycarbonat, PS, PU, PVC, polyester, plastik, emalje, keramik, kobber, bly, zink, aluminium, metaller, hårdt træ mv.
- Klæbemasse til metalkonstruktioner indenfor bil-, marine-, transport-, stål-, og ventilationsindustrien.

### Begrænsninger

- Ikke velegnet til anvendelse hvor produktet er konstant under vand.
- Anbefales ikke til overflader med PE-, PP, teflon, voks, neopren og bitumen. Gennemfør altid et vedhæftningsforsøg inden anvendelse.
- Er ikke egnet til fugeopgaver.
- Svag misfarvning kan forekomme under uheldige omstændigheder.

### Påføring, for- og efterbehandling

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfri. Afrens overfladerne med Ljungdahl Cleaner. Porøse eller sugende underlag primes inden klæbning med Primer MS 5. Overflader af anodiseret aluminium, malet træ og forskellige plastikoverflader anbefales primet med Primer NP 2 inden klæbning. På glas, glaserede overflader og emalje hæfter Multiklæber i almindelighed perfekt uden brug af primer.

På grund af klæbemassens høje viskositet anbefales det at anvende en fugepistol af god kvalitet samt en V-formet dyse.

Er du i tvivl bør der udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

Kan påføres i temperaturer mellem +5 °C og 40 °C.

## Farver og pakning

Basis	1-komponent klæbemasse baseret på MS polymer.
Emballage	12 x 290 ml PE patron.
Farve	Hvid.
Lagerholdbarhed	12 måneder efter produktionsdatoved opbevaring mellem +5 °C og 25 °C i uåbnet emballage.. Tåler -15 °C under transport.



### Egenskaber fortsat

- Indeholder ikke isocyanater, phthalater, opløsningsmidler og silicone.
- Resistent mod UV, vejr, vand og fugt.
- Glimrende vedhæftning til mange forskellige typer overflader.
- Korroderer ikke metal.
- ISO 11.600 F 25 HM certificeret.

### Sikkerhed

Mal-kode: 0-1

Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.

### Tekniske data

Basis	MS Polymer		
Anvendelsestemperatur	°C		+5 til +40
Densitet	g/ml		1,57
Hærdning	mm/24 timer	23°C/55% RF	3
Skinddannelsesetid	min	23°C/55% RF	10-15
Fugebevægelighed	%	ISO 9040	25
Temperaturbestandighed efter hærdning	°C		-40 til +100
Mekaniske egenskaber ved 2mm film			
Shore A hårdhed		DIN 53505	55
100% modul	Mpa	DIN 53504	1,39
Trækstyrke	Mpa	DIN 53504	2,20
Brudforlængelse	%	DIN 53504	335

# Byggesilicone - Beskrivelse



## Egenskaber

- Holdbar, blød og elastisk.
- Lav-modul produkt.
- Resistent mod UV, vejr, vand, fugt, skimmelsvampe og alger.
- Hæfter uden primer på ikke-porøse overflader.
- Neutral og lugtsvag.
- Høj trækstyrke og fugebevægelighed.
- Korroderer ikke metal.

## Fortsættes vend



Foodproof  
ISEGA  
Cert. 23009U06

## Byggesilicone

Byggesilicone er en højkvalitets, professionel neutral fugemasse, som er resistent mod skimmelsvampe og alger. Fugemassen er alcoxy-baseret og hærder ved luftens fugtighed.

### Anvendelse

- Til fugning i vådrum som badeværelser, toiletter, køkken, kolde lagre, slagterier etc., hvor der stilles krav om resistens mod skimmelsvampe og alger på fugemassen.
- Fugning bygningskonstruktioner.
- Fugning af bevægelige samlinger mellem bygningsdele.
- Fugning af glas og polycarbonate.
- Fugning i områder med fødevarer.
- Som reparation af siliconefuger i bygninger og til industriformål.

### Begrænsninger

- Anbefales blandt andet ikke til akvarier eller overflader med PE, PP, teflon, voks, neopren og bitumen. Gennemfør altid et vedhæftningsforsøg inden en eventuel anvendelse.
- Svag misfarvning kan forekomme under uheldige omstændigheder.

### Påføring, for- og efterbehandling

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens overfladen med Ljungdahl Cleaner. Porøse og sugende underlag primes med Primer MS 5 inden fugning. Overflader af anodiseret aluminium, malet træ og forskellige plastikoverflader anbefales primet med Primer NP 2 inden fugning. På glas, glaserede overflader og emalje hæfter Ljungdahl Byggesilicone i almindelighed perfekt uden brug af primer. Glit fugen med Ljungdahl Finisher.

Er du i tvivl bør der udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

Kan påføres i temperaturer mellem +5 °C og 40 °C.

## Farver og pakning

Basis	1-komponent siliconefugemasse
Emballage	12 x 300 ml PE patron, 20 x 400 ml pose og 20 x 600 ml pose.
Farve	300 ml PE patron: Transparent, hvid, grå, brun og sort. 400 ml pose: Sort. 600 ml pose: Transparent hvid og grå.
Lagerholdbarhed	9 måneder efter produktionsdatovéd opbevaring mellem +5 °C og 25 °C i uåbnet emballage. Tåler -15 °C under transport.



Egenskaber fortsat

- Indeholder ikke opløsningsmidler.
- ISO 11.600 og G25LM certificeret.

Sikkerhed

Mal-kode: 00-1

Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.

Tekniske data

Basis	Alcoxy		
Anvendelsestemperatur	°C	+5 til +40	
Vægtfylde	g/ml	1,02	
Hærdning	mm/24 timer	23°C/55% RF	2
Skinddannelsestid	min	23°C/55% RF	10 - 15
Overmalbar efter hærdning	Nej		
Minimum fugebredde	mm	6	
Maksimal fugebredde	mm	25	
Maksimal fugedybde	mm	12	
Fugebevægelighed	%	ISO 9040	25
Temperaturbestandighed efter hærdning	°C	-40 til +100	
Mekaniske egenskaber ved 2mm film			
Shore A hårdhed		DIN 53505	15
100% modul	Mpa	DIN 53504	0,45
Trækstyrke	Mpa	DIN 53504	1,50
Brudforlængelse	%	DIN 53504	650

# Sanitetssilicone - Beskrivelse



## Egenskaber

- Holdbar, blød og elastisk.
- Lav-modul produkt.
- Resistent mod UV, vejr, vand, fugt, skimmelsvampe og alger.
- Hæfter uden primer på ikke-porøse overflader.
- Neutral og lugtsvag.
- Høj trækstyrke og fugebevægelighed.
- Korroderer ikke metal.
- Indeholder ikke opløsningsmidler eller blødgørere.
- Overholder ISO 11.600 og G25LM.

## Sanitetssilicone

Sanitetssilicone er en højkvalitets, professionel siliconefugemasse.

Fugemassen er resistent mod skimmelsvampe og alger, og indeholder ikke blødgørere. Fugemassen er alcoxy-baseret og hælder ved luftens fugtighed.

### Anvendelse

- Til fugning i vådrum som badeværelser, toiletter, køkken, kolde lagre, slagterier etc. hvor der stilles krav om resistens mod skimmelsvampe og alger på fugemassen.
- Fugesamlinger på natursten som marmor, granit og andre stærkt porøse overflader.
- Fugning i bygningskonstruktioner.
- Fugning af bevægelige samlinger mellem bygningsdele.
- Fugning af glas og polycarbonate.
- Fugning af laminerede, enkelte, dobbelte og tyverisikrede ruder.
- Fugning i områder med fødevarer.
- Som reparation af siliconefuger i bygninger og til industriformål.

### Begrænsninger

- Anbefales blandt andet ikke til akvarier eller overflader med PE, PP, teflon, voks, neopren og bitumen. Gennemfør altid et vedhæftningsforsøg inden en eventuel anvendelse.
- Svag misfarvning kan forekomme under uheldige omstændigheder.

### Påføring, for- og efterbehandling

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfri. Afrens overfladen med Ljungdahl Cleaner. Porøse eller sugende underlag primes med Primer MS 5 inden fugning. Overflader af anodiseret aluminium, malet træ og forskellige plastikoverflader anbefales primet med Primer NP 2 inden fugning. På glas, glaserede overflader og emalje hæfter Ljungdahl Sanitetssilicone i almindelighed perfekt uden brug af primer. Glit overfladen med Ljungdahl Finisher.

Er du i tvivl, bør der udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

Kan påføres i temperaturer mellem +5 °C og +40 °C.

## Farver og pakning

Basis	1-komponent siliconefugemasse
Emballage	12 x 300 ml PE patron
Farve	Hvid, lys beige, lys grå, Manhattan, mellemgrå, mørkgrå, stålgrå og antracit. Jasmin og Bahama beige som skaffevarer.
Lagerholdbarhed	9 måneder efter produktionsdato ved opbevaring mellem +5 °C og 25 °C i uåbnet emballage. Tåler -15 °C under transport.

## Sikkerhed

Mal-kode: 00-1

Produktet skal ikke klassificeres efter Miljøministeriets bekendtgørelse om klassificering, mærkning mv.

## Tekniske data

Basis	Alcoxy		
Anvendelsestemperatur	°C	+5 til +40	
Densitet	g/ml	1,02	
Hærdning	mm/24 timer	23°C/55% RF	2
Skinddannelsestid	min	23°C/55% RF	10 - 20
Overmalbar efter hærdning	Nej		
Minimum fugebredde	mm	4	
Maksimal fugebredde	mm	25	
Maksimal fugedybde	mm	12	
Fugebevægelighed	%	ISO 9040	25
Temperaturbestandighed efter hærdning	°C	-40 til +100	
Mekaniske egenskaber ved 2mm film			
Shore A hårdhed		DIN 53505	18
100% modul	Mpa	DIN 53504	0,39
Trækstyrke	Mpa	DIN 53504	1,5
Brudforlængelse	%	DIN 53504	600



**AcryMatic**

AcryMatic Coating ApS

Møllehaven 11

4040 Jyllinge

Danmark

Telefon +45 44 92 16 64

Telefax +45 44 92 16 67

E-mail [acrymatic@acrymatic.dk](mailto:acrymatic@acrymatic.dk)

# Det miljørigtige valg

Forhandler:

– dokumentation får du på [www.acrymatic.dk](http://www.acrymatic.dk)