



# Acryl Power Seal

## PRODUKTDATABLAD

Version: 2018-08-17

### PRODUKT BESKRIVELSE

Akrylfugemasse med flere anvendelsesområder og høj miljøprofil og gode egenskaber for indendørsmiljøet. UV-beskyttet og – kan opbevares i koldt vejr ned til -15 °C.

### ANVENDELSE

Bruges til tætning af forskellige indendørs bygningsdele (vægge, gulve, installationer osv.) for at skabe en jævn eller malebar overflade. Bruges som akustikfuge, når der stilles krav til lyden i en konstruktion. Tætner mellem de fleste byggematerialer som træ, beton, gips, metal osv. Fuger til udendørs brug kræver overmaling af den helt gennemtørrede fuge. Beskyt fugen mod nedbør, imens den tørrer.

Overmalingsbar med de fleste typer maling uden risiko for dannelse af sprækker (gennemtørret fuge). Pillesikker. Misfarver ikke det omkringliggende materiale. Test overmalingsbarheden med såkaldt snedkergrunder for at undgå dannelse af sprækker i dækmalingen. Maks. tilladt fugebevægelse  $\pm 15\%$  af den oprindelige fugebredde. Brug bagstopliste ved brede fuger (10-20 mm). Tilpas fugedybden, så det svarer til fugebredden.

Tæt med fugen rundt om f.eks ventiler og rørgennemføringer, eller hvor væg og loft mødes for at opfylde de tilsigtede akustikkraft. Hvis der er tale om åbninger på 10-12 mm, får man den ønskede lyddæmpning (væg R'w 35-52 db), hvis der tættes på begge sider af væggen, eller hvis der tættes på den ene side, og hulrummet fyldes med sammenpresset mineraluld. Lydmålingerne er udført efter SS-EN ISO 10140-2:2010 og tolkningen af måleværdierne efter SS-EN ISO 717-1:1997.

### INSTRUKTION FOR ANVENDELSE

Overfladerne skal være tørre, rene og fedtfri. Begynd straks at glatte efter påføringen med et passende værktøj. Fugt værktøjet for at opnå det bedste resultat. Klarer fugebevægelser op til 15 %. Porøse overflader skal forbehandles (1 del fugemasse/2 del vand) for at optimere vedhæftningen mellem fuge og underlag.

Begynd med at åbne patronen med et egnet skæreværktøj/kniv. Skru mundstykket på, og skær toppen af i en 45 graders vinkel. tilpas åbningen til fugeåbningens bredde.

Påfør fugemassen med underlaget i et tempo, så du kan kontrollere, at vedhæftningen mod underlaget bliver godt. Fugemassen skal udfylde hele fugeåbningen og fæstne mod fugesiderne. Dette er ekstra vigtigt, når fugemassen bruges på lodrette flader eller i loft/væg-vinklen.

Udjævn fuge med et passende værktøj, så overfladen bliver glat (fugt værktøjet).

### SIKKERHED

Fugemassen lever op til de høje krav til miljø og arbejdsmiljø og afgiver lave udslip til omgivelserne. For yderligere information kan du altid rådføre dig med det gældende sikkerhedsdatablad, inden produktet bruges.

### TEKNISKE DATA

Egenskaber inden påføring	
Materialetype	1-komponent Akryldispersion
Hærdningssystem	Fordampning af vand
Densitet	1,70 kg/l

Farve	Hvid (nærmeste farvematch S0500-n)
Opbevaringstemperatur	Til -15 °C, ikke frostfølsom
<b>Egenskaber efter påføring</b>	
Brugstemperatur	+5 °C til +40 °C
Temperaturrestans	-20 °C til +75 °C
Skinddannelsesetid	7 min. ved stuetemperatur
Overmalingsbar efter	For bedste resultat efter 24 timer. Smalle fuger (maks. 5 mm dyb) kan males efter ca. 1 time.
Overfladetør	Efter 30 minutter ved stuetemperatur
Gennemtør fuge	ca. 1 døgn ved (5x5 mm) ved +25 °C og 60 % RF
Hårdhed	30 Shore A
Bevægelsestolerance	±15 % af den oprindelige fugebredde
Overmalingsbar	Med vandbaseret dispersionsfarve og en række øvrige malingsstyper. Rådfør dig med Bostiks Malingsguide vedrørende malingsstyper, inden arbejdet påbegyndes.
Ældningsbestandighed	Udmærket over for ozon og UV-stråler
Udendørsbrug	Ja, efter overmaling

**KONTAKT OS**

**TLF 042-19 50 00**  
**info.se@bostik.com**

Ansvarsfraskrivelse: De tekniske data, vi opgiver, ligesom vores 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 ansvar for de resultater, som denne opnår ved produktets anvendelse. muligt resultat. Da forbrugeren arbejdsforhold imidlertid ligger udenfor vor kontrol, kan vi ikke påtage os noget.

**Bostik A/S**, Tlf: 44 84 15 00, [www.bostik.dk](http://www.bostik.dk)