

Ljungdahl

Byg & Sanitet

Silikone baseret fugemasse

- ✓ Professionel, neutral og lugtsvag silikonefugemasse.
- ✓ Fugning af bevægelige samlinger mellem bygningsdele.
- ✓ Fugning i sanitære bygningsdele med reduceret risiko for mugdannelse og misfarvning.
- ✓ God vedhæftning og kan anvendes på mange overflader uden primer.
- ✓ Opfylder EN 15651-1, EC1 PLUS R, LEED og FDA CFR 21§177.2600.



ANVENDELSE

1-komponent, neutral og elastisk silikonefugemasse baseret på polysiloxan. Den er modstandsdygtig over for UV og vejrpåvirkninger.

Anvendes til fugning i byggeri såvel inde som ude. Typiske opgaver kunne være fugning omkring vinduer og døre, dilatationsfuger i facader og fugning i køkken og vådrum. God vedhæftning på mange materialer såsom beton, mursten, glas, galvaniserede metaller, og mange andre. Produktet er godkendt til fødevarer iht. FDA.

Byg & Sanitet Silikone er optaget/registreret i databasen for byggeprodukter, som kan anvendes/indgå i Svanemærket byggeri.

PÅFØRING, FOR- OG EFTERBEHANDLING

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens evt. overfladerne med Ljungdahl Cleaner 48. Porøse eller sugende underlag kan med fordel primes inden fugning med Olivé Primer 10. Ikke porøse overflader primes med Olivé Primer 20. Glit fugen med Ljungdahl Finisher. Der bør altid udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

RENGØRING

Værktøj rengøres med Ljungdahl Cleaner. Hænder rengøres med Ljungdahl Snavs @ og/eller vand og sæbe.

FARVER

Fås i Transparent, Hvid (9016), Manhattan (7044), Antracitgrå (7022), Stålgrå (7038), Mørkegrå (7005), Betongrå/Mellemgrå (7030), Sort (9011) og Lysegrå (7035).

Tal i parentes er nærmeste RAL-farve.

TEKNISKE DATA

Basis	Polysiloxan
Anvendelsestemperatur	+5-35°C
Vægtfylde	1,03 g/ml
Hærdning v. luftens fugtighed	2-3 mm/døgn v. 23°C/65 % RF
Skindtid	Ca. 10 min. v. 23°C/65 % RF
Fugebredde	5-30 mm
Fugedybde	Bredde/6 mm + 5±2
Fugebevægelse	±25 %
Temperaturresistens	-60 til +180°C
MEKANISKE EGENSKABER VED 2 MM	
Hårdhed	15-25 Shore A
100 % modul	0,30 N/mm ² *iht. ISO 37
Trækstyrke	1,45 N/mm ² *iht. ISO 37
Brudforlængelse	>700 % *iht. ISO 37
Mal-kode	00-1
Emballage	12 x 300 ml patron 20 x 600 ml (modehvid)
Holdbarhed	18 mdr. uåbnet v. +5-25°C

BEGRÆNSNINGER

Anbefales ikke til natursten og overflader med PE-, PP, teflon, voks, neopren og bitumen. Til natursten anbefales Sanitet & Natursten Silikone. Misfarvning kan forekomme ved påvirkning af kemikalier, høje temperaturer, kraftig UV-stråling eller i meget mørke områder. Må ikke anvendes til akvarier eller anvendelser, hvor fugen er konstant under vand. Kan ikke anvendes til glazing.

SIKKERHED & MILJØ

Ikke klassificeret som farlig i henhold til kriterierne i Forordningen (EF) nr. 1272/2008.

Følg kravene i de gældende bygningsreglementer, samt tjek relevante datablade ved anvendelse af supplerende produkter.

Produktrester m.v. bortskaffes iht. de enhver tid gældende regler og love.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Se seneste sikkerhedsdatablad på www.ljungdahl.dk.

Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på egne erfaringer og sigter på at give de bedst mulige resultater. Ljungdahl A/S påtager sig imidlertid intet ansvar for resultatet af eller følgerne af anvendelse, da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol.

Ljungdahl A/S

Hejrevang 22, DK-3450 Allerød
T: +45 48 14 00 10

M: ljungdahl@ljungdahl.dk
Se mere på: www.ljungdahl.dk

