

Ljungdahl MS Indoor

Ljungdahl MS Indoor er en højkvalitets, neutral, elastisk 1-komponent fugemasse baseret på Silyl modificeret polymer.



Egenskaber

- Hæfter godt på de fleste materialer.
- Let at arbejde med og lave en god finish med i alle vejrforhold..
- Kan overmales med vandbaseret maling.
- Krymper ikke.
- Phthalat-fri.
- Indeholder ikke isocyanater, opløsningsmidler, syre, halogener eller tin.

Fortsættes vend

CE
1173 19 DoP: LJ01027 Ljungdahl A/S
EN 15651-1 F-INT

Anvendelse

- Indvendig fugning af døre, vinduer, vægge, lofter m.m.
- Til anvendelser hvor fugen skal overmales med vandbaseret maling.

Begrænsninger

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

Påføring, for- og efterbehandling

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens overfladerne med Ljungdahl Cleaner. Porøse eller sugende underlag primes inden fugning med Ljungdahl Primer 05. Ikke-porøse overflader primes med Ljungdahl NP Aktivator. Glit fugen med Ljungdahl Finisher. Der bør altid udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

Kan overmales med vandbaseret maling. Ved overmaling generelt anbefaler vi, at der foretages en prøve.

Kan påføres i temperaturer mellem +5 °C og 35 °C.

Farver og pakning

Basis	1-komponent fugemasse baseret på Silyl modificeret Polymer.
Emballage	20 x 600 ml pose, 12 x 290 ml patron.
Farve (nærmeste RAL farve)	Modehvid (9016).
Lagerholdbarhed	Min. 12 måneder efter produktionsdato ved opbevaring mellem +5 °C og 25 °C i uåbnet emballage.

Egenskaber fortsat

- Elastisk efter hærkning.
- Lugtfri.
- Danner ikke bobler i fugemassen ved høje temperaturer og luftfugtighed.
- Kan anvendes på mange overflader uden primning.
- Godkendt i henhold til Emission EC-1 PLUS - meget lav emission.
- Overholder LEED. Low Emitting Materials: Adhesive and Sealants. SCAQMD rule 1168. Overholder USGBC LEED 2009 Credit 4.1: Low-Emitting Materials – Adhesives & Sealants concerning the VOC-content.
- Opfylder EN 15651-1

Rengøring

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

Sikkerhed

Mal-kode (1993): 0-1

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

Sikkerhedsdatablad er tilgængeligt hos Ljungdahl A/S.

Tekniske data

Basis	Silyl modificeret Polymer		
Anvendelsestemperatur	°C		+5 til +35
Vægtfylde	g/ml		1,7
Hærkning v. luftens fugtighed	mm/24 timer	23°C/50% RF	2-3
Skinddannelsesetid	min	23°C/50% RF	20
Overmalbar efter hærkning			Ja
Minimum fugebredde	mm		5
Maksimal fugebredde	mm		30
Fugedybde	mm		Bredde/6 + 5±2
Fugebevægelighed	%		±20
Temperaturbestandighed efter hærkning	°C		-40 til +90
Mekaniske egenskaber ved 2mm film			
Shore A hårdhed			50-55
100% modul	N/mm ²	DIN 53504	1,35
Trækstyrke	N/mm ²	DIN 53504	1,75
Brudforlængelse	%	DIN 53504	>200

Version: 2019-03-16

Garanti og ansvar

Ljungdahl garanterer, at produktet overholder de opgivne specifikationer, når det opbevares i overensstemmelse med anvisningerne. Anvisninger og anbefalinger er baseret på vore 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 leverer et bredt sortiment af produkter til tætningssløsninger mod vind og vand i dansk byggeri.

Ljungdahl A/S · Hejrevang 22 · DK-3450 Allerød · Tlf: +45 48 14 00 10 · Fax: +45 48 14 02 34 · Mail: ljungdahl@ljungdahl.dk