

Ljungdahl

SABA Ecoséal Bio HM

Kemikalieresistent MS baseret fugemasse

- ✓ Professionel, neutral og lugtsvag 1-komponent MS-klæbemasse.
- ✓ Modstandsdygtig imod store mekaniske påvirkninger.
- ✓ Høj resistens imod mikroorganismer og mange aggressive kemikalier.
- ✓ Velegnet til mange typer vandmiljøer.
- ✓ Opfylder EN 15651-4 type PW 25 HM INT-EXT, EMICODE EC1 PLUS, ISEGA og BS 6920.

ANVENDELSE

1-komponent, neutral og elastisk MS-fugemasse til tætning og fugning af samlinger med stor mekanisk påvirkning.

Særdeles velegnet til fuger mellem betonelementer, betongulve, overløb, gangbroer, kajanlæg og siloer.

Med en høj resistens mod mange kemikalier og vandmiljøer er produktet også særdeles velegnet til rensningsanlæg, afløbsvand, spildevand, kloakvand og gylle. Anbefales også til industrikøkkener, slagterier, fiskefabrikker, medicinalindustrien og meget andet.

Kan modstå højt vandtryk, UV, ferskvand, saltvand, fæces, opslæmning og pH-værdier mellem 4 og 10.

Produktet er fødevarerodkendt iht. ISEGA og den grå version er yderligere også godkendt til brug i forbindelse med drikkevand.

God vedhæftning på mange materialer såsom beton, mursten, metaller, træ og mange flere.

PÅFØRING, FOR- OG EFTERBEHANDLING

Underlaget skal være rent, tørt, støv- og fedtfrit. Afrens evt. overfladerne med SABA Cleaner 48. Porøse eller sugende underlag kan med fordel primes inden fugning med SABA Primer 9002. Ikke porøse overflader primes med SABA Primer 9102. Glit fugen med Ljungdahl Finisher.

SABA Ecoséal Bio HM kan overmales med de fleste vandbaserede malingstyper efter skindannelse.

Der bør altid udføres en vedhæftningsprøve inden en større opgave påbegyndes.

RENGØRING

Værktøj rengøres med SABA Cleaner 48. Hænder rengøres med Ljungdahl Snavs @ og/eller vand og sæbe.

FARVER

Fås i Hvid (9003), Grå (7004) og Sort (9011). Tal i parentes er nærmeste RAL-farve.

TEKNISKE DATA

Basis	MS-polymer
Anvendelsestemperatur	+5-35°C
Vægtfylde	1,40 g/ml
Hærdning v. luftens fugtighed	3 mm/døgn v. 23°C/50 % RF
Skindtid	Ca. 15 min. v. 23°C/50 % RF
Klæbefri	Ca. 4 timer v. 23°C/50 % RF
Fugebevægelse	±25 %
Hårdhed, shore A	55
Temperaturresistens	-40 til +100°C
100 % modul	1,3 N/mm ² iht. ISO 37
Trækstyrke	2,6 N/mm ² iht. ISO 37
Brudforlængelse	330 % iht. ISO 37
Mal-kode	00-1
Emballage	15 x 600 ml
Holdbarhed	15 mdr. uåbnet v. +5-25°C

BEGRÆNSNINGER

Anbefales ikke til overflader med PE-, PP, teflon, voks, neopren og bitumen. Misfarvning kan forekomme ved påvirkning af høje temperaturer, kraftig UV-stråling eller i meget mørke områder.

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