



SABA Ecoseal Bio HM

sealing joints with heavy mechanical and/or microbiologically loads
raskete mehhaaniliste ja/või mikrobioloogiliste laadungite hoidlate vuukide hermeetik

Kirjeldus

SABA Ecoseal Bio HM on ühekomponentne, elastne, niiskusel tahenev MS polümeeril põhinev hermeetik mehhaanilist koormust ja/või mikrobioloogilise aine mõjusid taluv materjal.

Kasutusala

SABA Ecoseal Bio HM on mõeldud eelkõige vuukide hermetiseerimiseks kohtades, mis on mõjutatud mikrobioloogiliselt, nagu näiteks komposteerimisel, joogivee hoidlad, reovee puhastusjaamad ja/või mehhaanilist koormust taluv.

- Betoonelementidest massiivid
- betoonelementidest pörandad
- betoonist ülevoolud
- kõnniteed
- veereservuaarid
- komposteerimishoidlad
- sadamakai seinad
- elementidest kokkupandud ja kinnitatud mahutid ja silohoidlad

Eelised

- fekaalidele vastupidav vastupidav mõningasele veesurvele (lisainfot küsige SABA esindajalt)
- magevee- ja mereveekindel
- UV-kindel
- Ei sisalda lahusteid, isotsüanaate ja silikoone
- väga sobilik sillakonstruktsioonides
- CE tähis EN 15651-4, Type PW 25HM INT-EXT
- sertifikaadid: ISEGA (koos HACCP), Atest PZH, halli värvusega toode on heaks kiidetud kasutamiseks puhta vee jaoks; WRAS (BS 6920)



Kasutusjuhend

Täpsemat info paigaldamise ja pindade eeltöötlemise kohta leiab infolehel ja eeltöötlemise tabelitest www.saba.nl

Tehnilised andmed

põhikoostis	MS polümeer, õhuniiskusel tahenev
tihedus (EN 542)	umbes 1,400 kg/m ³
tahkaine	umbes 100%
puutevalmidus (23 °C, 50% RLV)	umbes 15 min.
kuivamisaeg (23 °C, 50% RLV)	umbes 3 mm/24 h
Tugevusklass Shore A (EN ISO 868)	umbes 55
mahu vähenemine (EN ISO 10563)	< 5%
Max. lubatud deformatsioon (ISO 11600)	umbes 25%
Modulus at 100% elongation (ISO 37/DIN 53504)	umbes 1.3 N/mm ²
Tensile strength (Fmax) (ISO 37/DIN 53504)	umbes 2.6 N/mm ²
Elongation at break (ISO 37/DIN 53504)	umbes 330%
töötemperatuur	min. + 5 °C kuni max. + 35 °C
säilitustemperatuur	min. + 5 °C kuni max. + 25 °C
temperatuuritaluvus	min. - 40 °C kuni max. + 100 °C

Tellimise informatsioon

pakend	vorst	
sisu	600 ml (sisaldab 15 ühikut)	
värvus	hall (sarnane RAL 7004)	must (sarnane RAL 9011)
artikkel nr.	I00203 DBY	I00862 DIB
säilitusaeg	15 kuud (avamata pakendis)	

Teised pakendid ja värvused tellimisel. Suuremate pakendite puhul säilivusaeg võib erineda.

Ohutussoovitused

Põhjalikumad ohutussoovitused leiab SABA safety data lehel.



SABA Dinxperlo BV

Industriestraat 3 NL-7091 DC Dinxperlo PO Box 3 NL-7090 AA Dinxperlo T+31 (0) 315 65 89 99 F+31 (0) 315 65 89 89 E info@saba.nl www.saba.nl

Our recommendations and instructions for use are based on the present status of know-how and technique. Clients and users should evaluate our products by themselves, with regard to utilization and requirements of their own choice. We shall take no responsibility in case our products are not being used subject to our recommendations and/or instructions for use. Furthermore, General Terms and Conditions of SABA Dinxperlo BV, will apply to our recommendations, instructions for use and the delivery of our products.

