



SABA Ecoseal AC

Mikrobioloogilistele kooslustele vastupidav hermeetik

Kirjeldus

SABA Ecoseal AC on ühekomponentne, püsielastne, niiskusel tahenev MS-polümeeripõhine hermeetik vuukidele, mida mõjutab mikrobioloogiline keskkond.

Kasutusala

SABA Ecoseal AC on eriti sobilik betoonist ehituselementide hermetiseerimiseks, betoonist ülevoolud, erinevat tüüpi (biogaasi) mahutid ja silohoidlad, sadamabasseinid, ladustamisalad, mis puutuvad kokku kompostimisprotsessidega, väetistega, joogiveega ja reoveega.

Eelised

- Keemiliselt vastupidav väetistele, reoveele, acetic acid ja orgaanilised happed nagu piimhape ja sidrunhape
- Suurepärase temperatuuritaluvus
- UV kindel
- Vastupidav reoveele ja soolasele veele
- Ei sisalda lahusteid, isotsüanaate, silikoone või PVC
- Vastupidav mõningasele veesurvele (lisainfot küsige SABA esindajalt)
- liitekohad, mida mõjutab tugev mehhaaniline koormus, täiendav projektialane nõustamine vajalik

Kasutusjuhend

Lisainformatsioon kasutamise ja pindade eeltöötlemise kohta on saadaval SABA infolehtedel ja eeltöötlemise tabelites www.saba.nl

Tehnilised andmed

põhikoostis	MS polümeer, niiskuskõvastuv
konsistents	tiksotroopne
tihedus (EN542)	umbes 1,350 kg/m ³
kuivainesisaldus	umbes 100%
nakkevaba (23°C, 50%RH)	umbes 15 minutit
nakkekuiv (23°C, 50%RH)	umbes 4 tundi
kuivamisaeg (23°C, 50%RH)	umbes 3 mm/24 tundi
kõvadusklass A (ENISO 868)	umbes 55
mahumuutus (ENISO 105653)	<4%
max.lubatuddeformatsioon (ISO 11600)	20%
pikenemise 100% elastsusmoodul (ISO 37/DIN 53504)	umbes 1.2 N/mm ²
katkevenivus (ISO 37/DIN 53504)	umbes 1.5 N/mm ²
töötemperatuur	min. +5°C kuni max. +35°C
säilitustemperatuur	min. +5°C kuni max. +25°C
temperatuuritaluvus	min. -40°C kuni max. +100°C

Tellimiseinformatsioon

pakend	vorst/kiletuub
sisu	600ml (koosneb 15 ühikut)
värvus	must (RAL 7021)
artikkelnr.	100848AAL
säilivusaeg	9 kuud (avamata pakendis)

Teised pakendid ja värvused tellimisel. Säilivusaeg võib varieeruda suurtes pakendites.

Ohutuse tagamise soovitus

Lisainfo ohutusesoovituste kohta on saadaval SABA ohutuskaardilt.