

Injekcinė hidroizoliacija

Savybės ir paskirtis:

BOTAMENT® MS 10 naudojama vėlesnei horizontaliai hidroizoliacijai įrengti.

Prieš injektuojant, pagal paimtus mūro ir tinko mėginius nustatomas mūro drėgnumo laipsnis, porėtumas ir druskingumas. Bandomieji gręžiniai parodo mūro savybes, pvz. ertmes, tvirtumą ir pan.

Vėlesnę mūro skerspjūvio izoliaciją nuo kapiliarais kylančios drėgmės galima atlikti, esant ne didesniai kaip 70 % drėgnumo laipsniui.

Pagrindo paruošimas:

Senas tinkas ir/arba dažai pašalinami mažiausiai iki 80 cm virš matomos sudrėkimo ribos. Pažeistos siūlės iškrapštomos iki 2 cm gylio ir užtaisomos sanuojančiu mišiniu BOTAMENT® MS 20. Į mūrą po rūšio lubomis, bet ne mažiau 10 cm virš žemės paviršiaus gręžiama skylių grandinė. Pastatuose be rūšio skylės gręžiamos 10 - 25 cm virš žemės paviršiaus priklausomai nuo esamų sąlygų iš vidaus arba išorės.

Naudojimas:

Neslėginimė injekcija:

Mažiausiai 20 mm skersmens skylės gręžiamos kas 10 cm 30° - 45° kampu žemyn. Gręžiama 5 - 10 cm atstumu iki kitos sienos pusės.

BOTAMENT® MS 10 pilama į piltuvėlį neskiesta. Injektuojama kelis kartus, kol skysčio paviršius lieka ties viršutine gręžinio riba.

Žemo slėgio injekcija

Žemo slėgio injekcijos atliekamos įstatomų pakerių pagalba. Skylių skersmuo priklauso nuo naudojamų pakerių. Jos gręžiamos į siūlę kas 10 - 12,5 cm horizontaliai arba 30° - 45° kampu žemyn. Gręžiama 5 - 10 cm atstumu iki kitos sienos pusės. Gręžiant dvi eiles, atstumas tarp jų neturi viršyti 8 cm.

Injektuojama žemu maks. iki 15 bar slėgiu. Po injektavimo į paviršių prasiskverbusi BOTAMENT® MS 10 nuplaunama vandeniu su šepetėliu. Iki sekančių darbų mūras paliekamas 2 - 3 savaites džiūti.

Po injektavimo gręžimo skylės užpildomos BOTAMENT® MS 5.

Stiklas ir eloksuoto aliuminio dalys, kad neapsitaškytų, uždengiami.

Druskų pažeistą mūrą būtina padengti sanuojančiu tinku BOTAMENT® MS 20. Pažeista išorinė rūšio hidroizoliacija sanuojama BOTAMENT bitumine izoliacine sistema.

BOTAMENT® MS 10

- be tirpiklių
- susiaurinanti kapiliarus
- labai geras hidrofobinis poveikis
- paruoštas naudojimui, skystas tirpalas
- labai geras įsiskverbimas ir į smulkiausias kapiliarus

BOTAMENT® MS 10

Bazinė medžiaga:

organinių ir neorganinių silicio junginių tirpalas

Tirpikliai:
nėra

Komponentų skaičius:
1

Tankis:
~ 1,26 kg/dm³

Rūgštingumas:
pH 12

Darbo temperatūra:
>+5 °C

Konsistencija:
skysta

Injekcinė hidroizoliacija

Pastabos:

Stiklas ir eloksuoto aliuminio dalys, kad neapsitaškytų, uždengiami.

Dirbant rankos ir akys turi būti apsaugotos apsauginiais akiniais ir pirštinėmis.

Atkreiptinas dėmesys j visų kartu su BOTAMENT® MS 10 naudojamų medžiagų aprašymus.

Užsakius pateiksime saugos duomenų lapus.

Šią medžiagą galima maišyti tik su šiame aprašyme nurodytais priedais ir sudėtinėmis dalimis.

Optimalių rezultatų pasiekimui rekomenduojame medžiagą išbandyti statybinės aikštelės sąlygomis.

Sąnaudos:

jos priklauso nuo mūro įgeriamumo ir storio

Sienos storis	Sąnaudos
30 cm	4 - 10 kg/m ¹
40 cm	6 - 15 kg/m ¹
50 cm	8 - 20 kg/m ¹

Tiekimo forma:

10 kg plastikinis kanistras
30 kg plastikinis kanistras
230 kg statinė

Sandėliavimas:

teigiamoje temperatūroje.

Galiojimo laikas – mažiausiai 12 mėnesių originalioje uždarytoje pakuotėje.