



BIGUMA®-MS 100

Specialusis bitumas sandėliuojamam šaltam asfalto mišiniui gaminti

Naudojimas

BIGUMA®-MS 100 – puikus rišiklis sandėliuojamam šaltam mišiniui gaminti karšto maišymo gamyklose. Be sandėliavimo rezervuaro jokių papildomų konstrukcinių priemonių nereikia. Šaltas mišinys tinka kelio pažeidimams šalinti kaip prevencinės kelių priežiūros dalis – duobėms užpildyti, platiems plyšiams sandarinti ir šalčio pažeidimams remontuoti. Pasižymi puikiu sukibimu su beveik visomis akmens rūšimis.

Savybės

- puikus sukibimas su beveik visomis akmens rūšimis
- ilgalaikis efektyvumas sandėliuojamame mišinyje
- atsparus šalčiui
- tvarus aplinkai

Naudojimo instrukcija

Apdorojimo nurodymai

BIGUMA®-MS 100 apdorojamas esant maždaug 60–70 °C temperatūrai. Šildomuose rezervuaruose temperatūra neturi viršyti 85 °C. Rišiklį reikia kaitinti tik gamybai – ilgalaikis laikymas aukštoje temperatūroje gali stipriai pakeisti jo savybes.

Galima naudoti beveik visas akmens rūšis; visada pirmiausia būtina atlikti tinkamumo bandymus suderinamumui ir dozavimui patikrinti. Maišymo metu akmenų temperatūra neturi viršyti 100 °C; optimalus diapazonas – 80–90 °C. Sausus švarius titnaginius akmenis galima naudoti be pakaitinimo. Maišymo trukmė panaši į karšto mišinio gamybą; optimalus laikas kiekvienai gamyklai nustatomas bandymais.

Siūlomos formulės

Optimalus rišiklio kiekis nustatomas tinkamumo bandymais; dozavimas daugiausia priklauso nuo mineralinės dalies granulometrijos. Orientacinės rišiklio normos (% nuo mineralo masės, biriojo tankio 1,5 kg/l): 0/2 mm – 6,5 %; 2/5 mm – 5,6 %; 5/8 mm – 5,1 %; 8/11 mm – 4,5 %; 11/16 mm – 4,0 %. Ploniems remonto sluoksniams bendras rišiklio kiekis didinamas maždaug 0,5 mas. %.

Medžiagų sąnaudos

Orientacinės rišiklio normos pagal mineralinę granuliometriją pateikiamos techninių duomenų skiltyje. Visada būtina patvirtinti gamyklos bandymais.

Valymo priemonės

Prietaisai: BIGUMA®-SWS arba naudojami standartiniai tirpikliai

Esant sąlyčiui su oda: pasta rankoms plauti

Laikymas

Šildomuose rezervuaruose, ne aukštesnėje kaip 85 °C temperatūroje.

Pakuotė

Statinė, autocisterna, IBC konteineris; kitos pakuotės – pagal užklausą.

Techniniai duomenys

Rišiklio tipas	Modifikuotas specialusis bitumas
Tankis	apie 0,95 g/cm ³ esant 25 °C
Klampumas	apie 3000 mPa·s esant 40 °C
Pliūpsnio temperatūra	> 100 °C
Orientacinis rišiklio kiekis (mas. %)	0/2 mm – 6,5; 2/5 mm – 5,6; 5/8 mm – 5,1; 8/11 mm – 4,5; 11/16 mm – 4,0

www.biguma.lt | info@biguma.lt



Ši informacija atitinka mūsų naujausią turimą informaciją. Produkto naudotojas privalo patikrinti, ar produktas tinkamas naudoti numatytam tikslui.