

BORNIT[®] - „Nahtflex“ Nahtflex

Labai elastinga bitumo masė, skirta pirminiam siūlių asfalte ir asfalto sandūrų apdorojimui

Tausoja aplinką

Sudėtyje nėra tirpiklių

Techninės atmenos būklė: 2006 m. liepos 14 d.

Savybės ir tipas	BORNIT-Nahtflex yra tiksotropinė (tvirta, paviršiumi galima vaikščioti), iki $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ šalčiui atspari bitumo masė, kurios sudėtyje nėra tirpiklių. Dėl to, kad medžiaga modifikuota specialia polimerine medžiaga, produktas labai lankstus, juo galima uždengti siūles ir plyšius. Naudojant šį produktą, prie siūlių pasiekiamas prisotinimas rišančiosiomis medžiagomis, kuris, pagal M SNAR (FGSV eV. atmena, išleista 1998 m.) reikalavimus prisideda prie siūlių sujungimų, sudarant galutines siūles, kai atliekami gatvių ir kelių tiesimo darbai. BORNIT-Nahtflex yra paruoštas naudoti ir dažniausiai reikiamose vietose paskleidžiamas mašina BORNIT – Flexomat. Be jokių problemų net ir ant vertikalių siūlių šonų galima kloti iki 5 mm storio medžiagos sluoksnius. Siūlių apdoravimo priemonės BORNIT – Nahtflex efektyvumą įrodė gręžimo šerdžių tyrimai, kuriuos RAP-Stra patikros tarnyba specialiai atliko kritiniame temperatūrų intervale.	
Naudojimo sritys	BORNIT-Nahtflex skirtas sudaryti lanksčias ir ilgalaikes siūles, kai asfalto mišinys klojamas juostomis (tiek tuomet, kai „šaltas“ mišinys klojamas ant „šalto“ pagrindo, tiek ir tuomet, kai mišinys ir pagrindas yra „karšti“), taip pat priemonė naudojama ir ten, kur asfalto paviršius liečiasi su statybinėmis medžiagomis netolygiu paviršiumi (bortą sudarančiais elementais, frezuotomis briaunomis, įmontuojamais elementais iš betono ir pan.). Pagrindinės priemonės naudojimo sritys yra pirminis vidurinių siūlių briaunų apdorojimas mašininio būdu bei jungčių sudarymas, papildomai klojant karšto asfalto mišinio plotus. Produktą galima naudoti ir siekiant padidinti siūlių lankstumą arba jas priklijuoti prie pagrindo, taip pat jungiant elementus, kai atliekami asfalto dangos remonto darbai. Apdorojant išpjauto asfalto briaunas, siūloma naudoti BORNIT – juostą siūlėms užpildyti!	
Produkto privalumai	iki 55 mm storio produkto sluoksnis tvirtai likosi ant viršutinės siūlės briaunos Produktą galima naudoti ir laikyti iki $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ temperatūros Labai lanksti, elastinga ir atsistatanti medžiaga, perdengia plyšius Galima kloti mašininio būdu, taupant lėšas ir laiką Sudėtyje nėra tirpiklių, todėl tausoja aplinką; medžiaga beveik bekvapė	
Trumpa forma pateikiami duomenys apie produktą	Tipas	polimerine medžiaga modifikuota bitumo masė
	Pagrindas	kaučiuko lateksas, bitumo emulsija
	Tirpikliai	nėra
	Spalva	juoda
	Tankis	maždaug $0,98\text{ g/cm}^3$
	Istįsa iki trūkimo metu (traukiant laisvąją medžiagos plėvelę)	370% (MPA Dresden patikros protokolas)
	Konsistencija	klampiai taki, tiksotropinė medžiaga
	Tepama	BORNIT-Flexomat, teptuku, glaistymui skirta mentele
	Apdoravimo temperatūra	ne žemesnė nei $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$
	Laikymas	ne žemesnėje nei $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ temperatūroje
	Galima laikyti	originaliuose uždarytuose induose ne mažiau kaip 6 mėnesius
	Valymas	medžiagai nesukietėjus – vandeniu, sukietėjus – BORNIT bitumo valikliu
	Sveikatai pavojingos medžiagos pagal	
	Darbinių medžiagų nuorodą	nėra
	Pavojingumo klasė pagal	
	VbF ir ADR	nenustatyta

BORNIT[®] - Stiprus ženklas statyboms

