

BORNIT[®] – HAFTKLEBER C40BF5-S, BITUUMENEMULSION

Katioonne bituumenemulsioon

Tehniline infoleht seisuga: 24. mai 2016

CE-märgistus

CE	
0988 2015 6900002540/2016	
EN 13808: 2013 Katioonne bituumenemulsioon C40BF5-S Asfaltkihtide ühendamiseks	
Viskoossus	< 20 s (2)
Adhesioon	≥ 75% (2)
Murdumistäpp	> 170 (5)
Ohtlikud ained	NPD
Määramine regeneeritud sideaine põhjal:	
Konsistents keskmisel töötemperatuuril	
Nõelpenetratsioon temperatuuril 25 °C	≤ 220 × 0,1 mm (5)
Konsistents kõrgemal töötemperatuuril	
Pehmenemistäpp kuuli-rõnga meetodil	≥ 35 °C (8)
Faas 1 – püsivuse määramine stabiliseerunud sideaine põhjal:	
Konsistents keskmisel töötemperatuuril	
Nõelpenetratsioon temperatuuril 25 °C	DS (0,1 mm) (1)
Konsistents kõrgemal töötemperatuuril	
Pehmenemistäpp kuuli-rõnga meetodil	DS (°C) (1)
Faas 2 – püsivuse määramine stabiliseerunud ja vananenud sideaine põhjal:	
Konsistents keskmisel töötemperatuuril	
Nõelpenetratsioon temperatuuril 25 °C	DS (0,1 mm) (1)
Konsistents kõrgemal töötemperatuuril	
Pehmenemistäpp kuuli-rõnga meetodil	DS (°C) (1)

Liik ja omadused

BORNIT[®]-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsioon on spetsiaalne katioonaktiivne bituumenemulsioon paljude kasutusvõimalustega. Väike sideainesisaldus tagab ideaalse nakkumise bituumen-aluspindadega. Väikese viskoossuse tõttu võib toodet pihustada ka külmas olekus.

Kasutusala

BORNIT®-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsiooni võib kasutada määrdunud, vananenud või freesitud asfaldpindadel eeltöötlusena asfaltsegude pealekandmisele. See toimib sideainena asfaltkihtide sidumisel teetöödel. BORNIT®-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsioon nakkub hästi kõigi asfaldaluspindadega.

BORNIT®-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsiooni kasutatakse ehitusklasside Bk1,0 ja Bk0,3 puhul.

Toote andmed lühidalt	Liik Baas Lahustav aine Värv Laengu liik Tihedus temperatuuril 20 °C Veeläbilaskvus Sideaine sisaldus Konsistents Katmine Materjali temperatuurivalik töötlemisel Ladustamine Säilivus Puhastamine Ohustavad ained töömaterjalide määruse tähenduses Ohuklass VbF ja ADR kohaselt GISBAU tootekood	bituumenemulsioon tee-ehitusbituumen vesi pruun katioonne 0,98 g/cm ³ max 0,5% 38–42% vedel, ühtlane pihusti mitte alla +5 °C – külmatudlik! kaitsta külma eest! suletud originaalnõus 4 nädalat kohe peale kasutamist veega, tardunult vahendiga BORNIT®-Bitumenreiniger (bituumeni lahusti) puuduvad puudub BBP 10
------------------------------	--	---

Aluspind Aluspind peab olema tugev, kuiv ja vaba nakkumist vähendavatest ainetest. Seisva vee peab eemaldama.

Töötlemine Pärast toote kohaletoimetamist on soovitatav korralik töötlemine.

Villimis-, ladustamis- ja aluspinnatemperatuur: vähemalt 5 °C
 Töötlemistemperatuur: vähemalt 20 °C – maksimaalselt 50 °C

Pärast tööde lõpetamist tuleb vajaduse korral transpordi- ja töötlemissüsteemide torustikke tühjendada. Emulsiooni pikema transportimise puhul teostada see täispaakides. Toote vahustumise vältimiseks kasutada täis- ja ümbervalamisel „alt-üles“ täitmise meetodit.

Pärast toote pritsimist seadmed kohe puhtaks pesta, vältimaks pihusti düüside kokkukleepumist bituumeniga.

Puhastamisel järgida pihusti tootja ettekirjutusi.

BORNIT®-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsiooni ei tohi kokku segada teiste bituumenemulsioonide tüüpide ja teiste firmade bituumenemulsioonidega.

Kulu Umbes 0,2 kuni 0,45 kg/m²; ZTV Asphalt-StB 07 tabeli 8 kohaselt

Ladustamine Toodet võib ladustada 4 nädalat. Enne kasutamist või ümbervalamist peab bituumenemulsiooni veidi ümber pumpama. Selleks sobib näiteks tiivikpump. Otse anumast pihustamisel peaks anumal eelnevalt veeretama.
BORNIT®-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsioon ei ole külmakindel!

Tervise-, töö- ja tulekaitse Vältida pihustatud aine sissehingamist. Määratud riided tuleb kohe kehalt eemaldada ja ainega kokkupuutes olnud nahapiirkond suure koguse veega loputada. Nahale sattunud emulsiooni võib eemaldada bituumeni lahustiga, lisaks loputada seebi ja veega ning määrada nahakreemiga. Suukaudsel sissevõtmisel tuleb esile kutsuda oksendamine, pärast mida tuleb otsekohe võtta ühendust arstiga.

Pihustatud aine silma sattumisel tuleb silma vähemalt 5 minuti jooksul veega loputada ja kindlasti arsti poole pöörduda.

Toode ei tohi sattuda seisu- ja vooluveekogudesse, kanalisatsiooni ega suublasse. BORNIT®-Haftkleber C40BF5-S bituumenemulsioon kuulub veeohuklassi 2.

Enne kasutamist tuleb tutvuda toote ohutuskaardi ettekirjutustega!

Kõrvaldamine

Taaskasutusse anda üksnes täielikult tühjendatud mahutid. Materjalide jääke võib saata jäätmekäitlusse jäätmete, sealhulgas ohtlike jäätmete nimistu koodi 080410 (liimi- ja hermeetiku jäätmed, mida ei ole nimetatud koodiga 080409) all.

Märkus

See infoleht asendab kogu varasemat tehnilist teavet toote kohta. Seega need enam ei kehti. Andmed on koostatud rakendustehnoloogia kõige uuemate andmete põhjal. Pidage siiski meeles, et sõltuvalt ehitusobjekti olukorrast võivad olla vajalikud kõrvalekaldumised infolehes esitatud töömeetoditest. Kui üksikutes lepingutes ei ole teisiti kokku lepitud, ei ole infolehes sisalduv teave siduv ja seega ei kujuta endast kokkulepitud toote omadusi. Jätame endale õiguse teha muudatusi infolehes sisalduvas teabes. Võimalike muudatuste kohta leiab informatsiooni meie veebilehelt www.bornit.de.

Tarnevorm

30 kg kanister
190 kg tünn
1000 kg keskmise suurusega
mahtlastikonteiner (IBC)
Tarne „Hangitud tehasesst“
