

Bituumenemulsioon C60B4-REP

Bituumenipihustusseade | Bituumenemulsioon | katioonne | Asfalt | TL BE-StB 15



Lühiteave

- lahustivaba
- ebapüsiv, katioonne bituumenemulsioon
- pinnakatete töötlemiseks ja standarditud killuga paranduspaikamiseks asfalteede tihendamisel
- kvaliteet vastavalt TL BE-StB 15
- kasutamiseks bituumenipihustusseadmetega ja OB-masinatega

ÄKulu

- umbes 1,4–2,2 kg/m², olenevalt aluspinnast ja teostatavast pinnatööstusest

Hoiustamisjuhised

- külmumistundlik min. +5°C juures!
- hoiustatakse suletud originaalmahutis kuni 4 nädalat

Süsteemitooted

Krunt

- BORNIT® Haftkleber C40BF5-S kontaktiliim

Puhastamine

- BORNIT® MultiClean
- BORNIT® MultiClean Fix
- BORNIT® Bitumenreiniger

Lisa-/kõrvalsaadused

- BORNIT®-i bituumenemulsioon C60BP4-S

Sisu

Sisu	Toote nr	EAN-kood	Värvitoon	Jätukub:
25 kg / kanister 24 kanistrit (600 kg) / euroalus	6800000683	4 017228 00768 7	must	umbes 11,3–17,8 m ²
190 kg / vaat 2 vaati (380 kg) / vaadialus	6800000605	4 017228 00740 3	must	umbes 86,4–135,7 m ²
1000 kg / IBC-paagialus	6800000634	4 017228 00695 6	must	umbes 454,5–714,3 m ²



Kasutusala

BORNIT®-i bituumenemulsioon C60B4-REP on mõeldud asfaltipindade remontimiseks. Emulsioon tuleb ühtlaselt töödeldavale pinnale kanda (pritsida) ja olenevalt kasutusala kohta sobiva killustikuga üle puistata.

Toote andmed lühivormis

Toote laad
Alus
Tihedus +20 °C juures
Peale kandmine
Värv(id)
Konsistents
Töötlustemperatuur
(keskkond ja aluspind)
Hoiustamine
Hoiustamisaeg
GISCODE
Lenduvate orgaaniliste ühendite sisaldus
GISCODE link vastav. A

ADRi ohuklass
Puhastamine

Kile moodustavad koostisosad
Keemise algpunkt ja keemivahemik
Veoseliik
Sideaine
Sõelumisjääk

katioonne bituumenemulsioon
bituumen, vesi
u 1,10 g/cm³
bituumenipritsiga, bituumenipihustusseadmega vms
must
vedel, homogeenne
40 °C – max. +60 °C

+5 °C – külmumistundlik!
suletud originaalmahutis kuni 4 nädalat
BBP10
0 g/l
<https://www.wingisonline.de/showbetrandoc.aspx?gisbaunr=4/0000018210/000009&docid=1995&lang=de>
puudub
BORNIT®-MultiClean Fix, BORNIT®-MultiClean, BORNIT®-i
bituumenipuhastusvahend
58–62%
+100 °C
katioonne
teedeehitusbituumen
max. 0,5%

Laad ja omadused

BORNIT®-i bituumenemulsioon C60B4-REP on eapüsiv, katioonne bituumenemulsioon, millel on killustikuga kokkupuutel kiire murdumis- ja sidumisomadus. BORNIT®-i bituumenemulsioon C60B4-REP on lahustivaba ja vastab standardile TL BE- StB 15.

Töötlemine

Soovituslik on pärast tarnimist kohe töödelda. Kasutatav killustik peab olema puhas ja tolmuvaba. See võib olla niiske, kuid mitte märg.

Transpordi- ja töötlussõidukite torustikusüsteemid tuleb pärast tööde lõpetamist tühjendada. Emulsiooni transportimiseks pikema vahemaa taha tuleb kasutada paaki. Toote vahustumise vältimiseks tuleb täitmisel ja ümbervalamisel kasutada täitmist emulsiooni pinnast allpool. Kohe pärast töötlemist pritsimisemasinaga tuleb need düüside ja torustike bituumeniga ummistumise vältimiseks puhastada. Puhastamisel kehtivad vastava pritsimistehnika tootja eeskirjad. BORNIT®-i bituumenemulsiooni C60B4-REP ei tohi segada teistele kirjeldustele vastavate ega teiste tootjate bituumenemulsioonidega.

Täitmis-, hoiustamis- ja pinnasetemperatuur: min. +5 °C

Töötlustemperatuur: min. +40 °C – max. +60 °C

Verbrauch

umbes 1,4–2,2 kg/m², olenevalt aluspinnast ja teostatavast pinnatötlusest killustiku kasutamise korral:

löimis 2/5 mm u. 1,4–2,0 kg/m²

löimis 5/8 mm u. 1,6–2,2 kg/m²

Tervise-, töö- ja tulekaitse

Õigel kasutamisel ei esine ohtu tervisele. Määratud riided tuleb kehalt eemaldada ja kokku puutunud kehaosad tuleb pesta ohtra veega. Nahale läinud emulsiooni saab eemaldada bituumenipuhastusvahendiga, seejärel pesta vee ja seebiga ning määrada nahka kreemiga. Suhu sattumisel tuleb kutsuda esile oksendamine. Seejärel tuleb pöörduda arsti poole. Emulsioonipritsmete sattumisel silma tuleb silmi vähemalt 5 minutit voolava vee all loputada ja seejärel pöörduda arsti poole. Saadus ei tohi sattuda seisvasse ega voolavasse veekogusse, kanalisatsiooni ega pinnavette.

BORNIT®-i bituumenemulsioon C60B4-REP on WGK 1 toode

Teavet käsitsemise, ohutuse ja ökoloogia kohta vaadake palun kehtivalt andmekardilt.

Utiliseerimisjuhised

Viige ümbertötlusesse vaid täielikult tühjad mahutid. Materjalijäägid võivad utiliseerida vastavalt AVV-ASN: 080410-le (liimi- ja tihendusmassijäägid, v.a need, mis klassifitseeruvad 080409 alla).

CE-MÄRGIS



988

2015

6900002677/2018

EN 13808: 2013

Katioonne bituumenemulsioon C60B4-REP
pitsimiseks ja pihustamiseks

Viskoossus	15–70 s (3)
Nakkuvus	> 75% (2)
Murdumisomadus	110–195 (4)
Ohtlikud ained	NPD
TUNNUS TAGASTATUD SIDEAINETEL:	
Konsistents keskmisel kasutustemperatuuril	<= 220x0,1mm (5)
Nõelpenetratsioon 25°C juures	
Konsistents kõrgemal kasutustemperatuuril	> 35°C (8)
Ringi ja kera pehmenemispunkt	
VASTUPIDAVUSE TUNNUS	
Faas 1 – STABILISEERUNUD SIDEAINEL:	

Konsistents keskmisel kasutustemperatuuril
Nõelpenetratsioon 25°C juures
Konsistents kõrgemal kasutustemperatuuril
Ringi ja kera pehmenemispunkt
VASTUPIDAVUSE TUNNUS
Faas 2 – STABILISEERUNUD JA
VANANDATUD SIDEAINEL:
Konsistents keskmisel kasutustemperatuuril
Nõelpenetratsioon 25°C juures
Konsistents kõrgemal kasutustemperatuuril
Ringi ja kera pehmenemispunkt

DS (0,1 mm) (1)

DS (°C) (1)

DS (0,1 mm) (1)

DS (°C) (1)

Märkus

See infoleht asendab kogu varasema tehnilise tooteteabe. Seega muutuvad need kehtetuks. Andmed on koostatud kasutustehnoloogia värseima taseme alusel. Palun pidage silmas, et olenevalt ehitusobjektist võib olla vajalik teha kõrvalekaldeid infolehel soovitatud tööviisidest. Kui konkreetse lepinguga pole teisiti kokku lepitud, on kogu infolehel olev teave mittesiduv ja ei kujuta endast toote kokku lepitud eripära. Jätame endale õiguse infolehel olevat teavet mis tahes ajal muuta. Soovitame võimalike muudatustega tutvuda meie veebilehel www.bornit.de.