

## BORNIT®- Fugenband Liimitav vuugilint

Tehniline infoleht seisuga: 30. märts 2020

### Liik ja omadused

BORNIT®-Fugenband on polümeeridega modifitseeritud, liimitav bituumen-vuugilint, mis paistab silma oma eriliste omaduste poolest: lihtne töödelda, hea nake aluspindadega, hästi püsiv ja väga elastne. Toode tagab õmbluste ja viikude tõhusa liimimise püsivaks ühendamiseks, mis peab vastu liiklus- ja ilmastikumõjudele.

BORNIT®-Fugenband on testitud vastavalt TL Fug-StB 15-le.

### Kasutusala

BORNIT®-Fugenband sobib ideaalselt asfaldist teekatete ehitamiseks ja remontimiseks nagu näiteks:

- paralleelsete sõiduradade pikiühendus
- kõrvalteede ja paikade ühendus
- äärekivide ja lõikerennide ühendus
- torustiku kraavide korral uue ja vana katte risti- ja pikiühendused
- olemasoleva ja uue kattekihi ühendus
- ühendus teekatte sees olevate ehitistega nagu kanalikaaned, siibri- ja hüdrandikatted, teesisendid
- trammirööbaste ühendus

# BORNIT®

STÄRKE VERBINDET

<b>Toote andmed</b>	Liik	liimitav, bituumen-vuugitihenduslint
	Baas	polümeerbituumen, lisandid, spetsliim
<b>lühidalt</b>	Värvus	must
	Möödud	30x8
		35x8
		40x8
		30x10
		35x10
		40x10
		50x10
		<b>muud möödud päringu alusel!</b>
	Pehmenemispunkt RUK'i järgi	$\geq 115 \text{ }^{\circ}\text{C}$
Puhastamine	Bornit-Multiclean, Bornit-Bitumenreiniger	
Koonuspenetratsioon	20-50 > 0,1 mm	
Elastne vastupidavus	10-30 %	
Venivus ja haardumine	-10°C juures $\geq 10\% / \leq 1 \text{ MPa}$	
Säilitamine	kuivas ja jahedas	
Säilivus	suletuna originaalpakendis vähemalt 12 kuud	
Süttimispunkt	> 200 °C	

# BORNIT®

## STÄRKE VERBINDET

<b>Töötlemine</b>	<p>Eemaldada vertikaalsetelt ja sirgetelt vuugiservadelt mustus, lahtised osakesed, õli, jää jne. Vuugiservad kruntida Bornit®-Haftgrundi või Bornit®-Haftgrund Fixiga. Krunt kuivab olenevalt ilmast kuni 15 minutit (sõrmekatse).</p> <p>Teha BORNIT®-Fugenband rullist lahti, eemaldada eralduspaber ja lõigata sobivad pikkused. Seejärel soojendada vuugilinti ettevaatlikult propaangaasleegiga, kuni pealispind muutub kleepuvaks. Asetada soojendatud BORNIT®-Fugenband vuugikülje peale ja suruda käe, kellu, pahtlilabida või analoogse vahendiga kõvasti vuugikülje vastu. Lint tuleb paigaldada ca 5-10 mm üle teepinna (valuasfaldi korral tasaselt). Seejärel paigaldada kuum segu. Õmblused ja ühendused sulguvad korrektselt tänu vuugilindi sulamisele ja seejuures tekkivale liimumisele asfaldi struktuuris. Kogemuste põhjal piisab kuumas asfaldi temperatuurist, et kuumutada 10 mm laiune lint 120 °C ja sellega laitmatult ühendada. Kui tarnitav asfalt pole piisava temperatuuriga, võib see kahjustada ka õmbluse moodustumist! Valtsida asfaldi tihendamisel vuugilindi üle ulatuv osa teekattega tasaseks.</p>
<b>Säilitamine</b>	Toode säilib vähemalt 12 kuud. Kaitsta karpe niiskuse ja otsese päikesekiirguse eest.
<b>Kulu</b>	1m/jm kohta
<b>Töö-, tervise ja tuleohutus</b>	Infot ohutuse kohta saab ohutuskaardilt!
<b>Jäätmekäitlus</b>	Materjalijääke on võimalik käidelda vastavalt jäätmekoodile 170302 (asfalt, tõrvad).

# BORNIT®

STÄRKE VERBINDET

---

## Märkus

Käesolev infoleht asendab kogu varasemat tehnilist teavet toote kohta. Seega need enam ei kehti. Andmed on koostatud vastavalt rakendustehnoloogia kõige uuematele andmetele. Palun 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 kokku lepitud toote omadusi. Jätame endale õiguse teha muudatusi käesolevas infolehes sisalduva teabe osas.

## Tarnevorm

BORNIT Fugenband rullitakse kokku, pakitakse pappkarpi, tarnitakse ühel euroalusel 24 pappkarpi

Tarnitavad mõõdud:

40 x 10 mm..... 40 m karbis

30 x 10 mm..... 63 m karbis

30 x 8 mm ..... 73 m karbis

**Muud mõõdud päringu alusel!**

---