



# **BORNIT® - Schnellzement**

## **Kiirtsement**

**Montaažitsement sees ja väljas kasutamiseks**

*Keskkonnasäästlik*

Tehniline infoleht seisuga: 31. august 2015

---

**Liik ja omadused** BORNIT-Schnellzement kiirtsement on kivihall montaažitsement sees ja väljas kasutamiseks. Ei vaju kokku, ei rebene, on kuumakindel, ei närtsi ning ei mõjuta metalle. 5–10 minuti jooksul kivikõva. Ehitusbioloogiliselt ja füsioloogiliselt kahjutu.

---

**Kasutusala**

- valamute, küttekehade, uksehingede, käsipuude jne kinnitamiseks
- tüüblite paigaldamiseks
- trepiastmete, tsementpõrandate, ujulate jne parandamiseks
- betoon- ja savitorude tihendamiseks.

---

**Töötlemine**

*Segamine:*  
Kasutada vaid originaalpulbrit, mitte segada teiste materjalidega. BORNITi kiirtsement raputada aeglaselt segades puhta veega täidetud nõusse, kuni tekib pastalaadne, tükkideta mass. Jälgida lühikest kuivamisega!

*Segu vahekord:*  
1 l vette lisada 2,5–3,0 kg BORNITi kiirtsementi.

*Tähtis:*  
paksem segu lühendab kuivamisega oluliselt. Tugevamad segud enam kui 3,0 kg BORNITi kiirtsemendiga ühe liitri vee kohta võivad materjali nõ põletada, st see muutub pudenevaks ja kõvenemist ei toimu.

*Soovitused:*  
Aluspinda, eriti kui see on imav, eelnevalt hoolikalt ja asjatundlikult niisutada (aga mitte ülemäära).  
Valmistatud materjali kasutada kohe, kuna 2 minuti pärast algab kõvenemine.  
Segada vaid koguseid, mida on võimalik kasutada mõne minuti jooksul. Kohe pärast segamist suruda mass süvendisse.  
Pealispind võimalusel kohe siluda. 30 minuti möödudes on parandatud kohad koormatavad. Neid on võimalik juba pärast mitut tundi kleepida või värvida.

*Töötlemistemperatuur:*  
Mitte kasutada, kui materjali, aluspinna ja õhu temperatuur on alla + 5 °C. Ruumi temperatuur alla +20 °C pikendab ja üle +20 °C lühendab reageerimis- ja kuivamisega.



---

**Kulu** 1 kg BORNITi kiirtsemendist jätkub umbes 0,5 l õõnsa ruumi jaoks.

---

**Ladustamine ja säilivus** Hoida kuivas ja jahedas kohas. Säilib 6 kuud.

---

**Jäätmekäitlus** Ümbertöötlusesse suunata vaid täielikult tühjendatud nõud. Materjalijääke on võimalik kõrvaldada vastavalt jäätmekoodile 170101 (betoon).

---

**Tähtis nõuanne** See toode sisaldab tsementi. Kroomivaene vastavalt ohtlike ainete tehnilistele eeskirjadele TRGS 613. Tsement reageerib niiskusega leeliselt, seetõttu kaitsta käsi ja silmi. Kokkupuutel loputada kohe rohke veega, silma sattumisel pöörduda lisaks arsti poole. Keskkonnasäästlik, kuna valmistatud mineraalide baasil!

---

**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. Soovitame muudatusi jälgida meie kodulehel [www.bornit.de](http://www.bornit.de).

---

**Tarnevorm** 1 kg plastikkarp 6 nõud karbis.....60 karpi alusel  
5 kg ämber.....72 nõud alusel  
15 kg ämber.....44 nõud alusel

---