



БИМ а.д. Свети Николе, Ул. Железничка 164, 2220 Свети Николе  
Тел. ++38932 455 377; Факс: ++38932 455 478  
Представништво Скопје ++38902 3213 421  
[mail:komercija@bim.com.mk](mailto:komercija@bim.com.mk) [www.bim.com.mk](http://www.bim.com.mk)

## ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

Број: 4302

### БИКУТОП В 4 кг

**ОПИС:** Еластомерна хидроизолациона лента произведена од високо квалитетна битуменска маса, оплеменета со еластомери (SBS), и влошка од стаклен воал, заштитена од двете страни со полиетиленска фолија или со друг погоден материјал.

**СВОЈСТВА:** **БИКУТОП В 4 кг** е усогласен со МКС EN 13969 и МКС EN 13707. Лентата има голема отпорност на стареење, отпорност на UV зраци, поднесува големи дилатирања на објектот, издржлива е на притисок од подземни води и има голем дифузен отпор.

| КАРАКТЕРИСТИКИ                                     | ЕН МЕТОДА          | ЕДИНИЦА МЕРКА                             | ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ |
|--|--------------------|---|----------------------|
| Влошка   |                    | стаклен воал                              |                      |
| Површинска заштита                                 |                    | полиетиленска фолија/полиетиленска фолија |                      |
| Должина  | МКС EN 1848-1      | m   | $\geq 10$            |
| Ширина   | МКС EN 1848-1      | m   | $\geq 1$             |
| Рамномерност                                       | МКС EN 1848-1      | 20 mm/10 m                                | одговара             |
| Маса   | МКС EN 1849-1      | kg/m <sup>2</sup>                         | $4,0 \pm 0,2$        |
| Водонепропустливост                                | МКС EN 1928        | kPa                                       | $\geq 60$            |
| Паропропустност                                    | МКС EN 1931        | $\mu$                                     | 20000                |
| Сила на кинење надолжно / попречно                 | МКС EN 12311-1     | N/50 mm                                   | $\geq 300/200$       |
| Издолжување при кинење надолжно / попречно         | МКС EN 12311-1     | %   | $\geq 2/2$           |
| Отпорност на високи температури                    | МКС EN 1110        | °C  | $\geq +110$          |
| Флексибилност на ниски температури                 | МКС EN 1109        | °C  | $\leq -15$           |
| Отпорност на кинење на клинец: надолжно / попречно | МКС EN 12310-1     | N   | $\geq 70/70$         |
| Реакција на орган                                  | МКС EN 13501-1     | класа                                     | E                    |
| Содржина на опасни материји                        | Анекс ЗА           | -   | не содржи            |
| Отпорност на хемикалии                             | 1847-13969 Анекс А | -   | отпорен              |

**ПРИМЕНА:** **БИКУТОП В 4 кг** се применува за изведување на сите видови подземни и надземни хидроизолации, изолација на темели, покриви, тераси, базени и слично. Погоден е за хидроизолација на секакви подлоги (бетон, челик, дрво и друго). Во системот на хидроизолација може да се комбинира со други видови на битуменски ленти.

**ВГРАДУВАЊЕ:** Битуменската лента се вградува со заварување по целата површина и преклоп на лентите 10cm.

**СКЛАДИРАЊЕ И ТРАНСПОРТ:** Ролните се складираат во вертикална положба, во сув и покриен простор, заштитени од директно влијание на сонце. Во зимски услови пред употреба, ролните треба да бидат складирани најмалку 24 часа на температура  $\geq +5$  °C.

Ролните се транспортираат во вертикална положба. За исправен транспорт е одговорен превозникот. **Системот за квалитет е усогласен со EN ISO 9001.**

---

Напомена: На барање на купувачите одредени карактеристики на производот може да се променат. Наведените податоци се валидни и се темелат на статистички контроли на квалитетот. За неправилен избор на битуменска лента за одредена намена и за неправилно вградување производителот нема одговорност. Производителот одговора за декларираниот квалитет.