



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:komeracija@bim.com.mk](mailto:komeracija@bim.com.mk); [www.bim.com.mk](http://www.bim.com.mk)

## ТЕХНИЧКИ ЛИСТ

Број: 4211

### БИМПЛАСТ П 4 мм

**ОПИС:** Пластомерна хидроизолациона лента од пластомерни полимери и битумен, со влошка од полиестерски филц.

**СВОЈСТВА:** **БИМПЛАСТ П 4 мм** е усогласен со МКС EN 13969 и МКС EN 13707. Лентата има голема цврстота и стабилност на високи температури.

КАРАКТЕРИСТИКИ	ЕН МЕТОДА	ЕДИНИЦА МЕРКА	ДЕКЛАРИРАНА ВРЕДНОСТ
<b>Влошка</b>	<b>полиестерски филц</b>		
<b>Површинска заштита</b>	<b>полиетиленска фолија/полиетиленска фолија</b>		
<b>Должина</b>	МКС EN 1848-1	m	$\geq 10$
<b>Ширина</b>	МКС EN 1848-1	m	$\geq 1$
<b>Рамномерност</b>	МКС EN 1848-1	20 mm/10 m	одговара
<b>Дебелина</b>	МКС EN 1849-1	mm	$4,0 \pm 0,2$
<b>Водонепропустливост</b>	МКС EN 1928	kPa	$\geq 60$
<b>Паропропустност</b>	МКС EN 1931	$\mu$	20000
<b>Сила на кинење надолжно / попречно</b>	МКС EN 12311-1	N/50 mm	750/550 -30
<b>Издолжување при кинење надолжно / попречно</b>	МКС EN 12311-1	%	$40/40 \pm 5$
<b>Отпорност на високи температури</b>	МКС EN 1110	°C	$\geq +110$
<b>Флексибилност на ниски температури</b>	МКС EN 1109	°C	$\leq -5$
<b>Отпорност на кинење на клинец: надолжно / попречно</b>	МКС EN 12310-1	N	$\geq 200/200$
<b>Реакција на оган</b>	МКС EN 13501-1	класа	E
<b>Содржина на опасни материји</b>	Анекс ЗА	-	не содржи
<b>Отпорност на хемикалии</b>	1847-13707 Анекс С	-	отпорен

**ПРИМЕНА:** **БИМПЛАСТ П 4 мм** се применува за изведување на повеќеслојни хидроизолациони системи на кров или на подземни делови на објекти, на места кај што има големи оптеретувања. Се аплицира на разни видови подлога (бетон, челик, дрво и сл.). 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 прекlop 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 одговара за деклариранот квалитет.