

## БИМПЛАСТ П 4 mm

Бр.4211

Пластомерна (APP) битуменска лента за хидроизолација со влошка од полиестерски филц.

Опис на производ	Полимер-модифицирана битуменска хидроизолациона лента произведена од пластомерна битуменска маса (APP).		
EN стандард	EN 13707:2004+A2:2009 EN 13969:2004, EN 13969:2004/A1:2006		
Идентичен со:	MKS EN 13707:2013 MKS EN13969:2006/A1:2008		
Површинска заштита	Горна страна:	Полиетиленска фолија	
	Долна страна:	Полиетиленска фолија	
Влошка	Полиестерски филц		



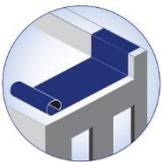
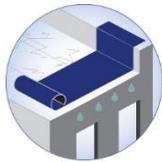
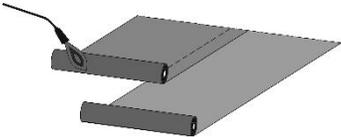
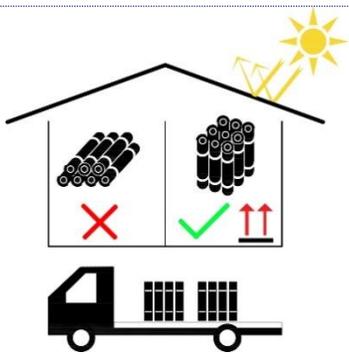
Технички карактеристики	Метода	Мерка	Декларирана вредност
Видливи недостатоци	EN1850-1	-	без видливи недостатоци
Должина	EN1848-1	m	10 ± 0,4 %
Ширина	EN1848-1	m	1 ± 1 %
Правост	EN1848-1	20mm/10m	одговара
Дебелина	EN1849-1	mm	4,0 ± 0,2
Водонепропустливост	EN1928	kPa	≥60
Водонепропустливост по вештачко стареење (12 недели/70°C)	EN 1296/ EN 1928	kPa	≥60
Паропропустност	EN 1931	μ	NPD
Сила на кинење: надолжно/попречно	EN12311-1	N/50mm	850/700 -50
Издолжување при кинење: надолжно/попречно	EN12311-1	%	40/40 ± 5
Отпорност на статично оптеретување	EN12730/B	kg	≥20
Отпорност на удар	EN12691/A	mm	≥1000
Отпорност на високи температури	EN1110	°C	≥ +110
Флексибилност на ниски температури	EN1109	°C	≤-5
Отпорност на висока температура по вештачко стареење (12 недели/70°C)	EN 1296/ EN 1110	°C	≥+100
Флексибилност на ниска температура по вештачко стареење (12 недели/70°C)	EN 1296/ EN 1109	°C	≤0
Отпорност на кинење на клинец: надолжно/попречно	EN12310-1	N	≥150/150
Отпорност на смокнување на спој	EN12317-1	N/50mm	поголемо од силата на кинење на лентата надвор од спојот
Отпорност на пробивање на корења	EN13948	-	NPD
Реакција на оган	EN13501-1	еврокласа	F
Отпорност при надворешен оган	EN13501-5	-	NPD
Содржина на опасни материи	-	-	не содржи состојки на азбест или катран

\*NPD - не се утврдени својства

## БИМПЛАСТ П 4 mm

Бр.4211

Пластомерна (APP) битуменска лента за хидроизолација со влошка од полиестерски филц.

<p><b>Примена и вградување</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Подземни и надземни хидроизолации на објекти каде што има напрегања на подлогата.</li> <li>Хидроизолација на темели (темелни греди, стопи, под темелна плоча, подземни вертикални бетонски платна), рамни проодни и непроодни кровови, тераси и сл.</li> <li>Погоден е за различни подлоги како бетон, челик, дрво и др.</li> <li>Во системот на хидроизолација може да се вградува како еден слој или да се комбинира со други видови на битуменски ленти, во повеќе слоеви.</li> </ul> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>подземна хидроизолација</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>рамни кровови</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>тераси</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>санација на хидроизолација</p> </div> </div> <ul style="list-style-type: none"> <li>Вградувањето се врши со заварување по целата површина на лентите со помош на пламеници /бренери, со преклоп на лентите од 10 cm.</li> </ul> <div style="text-align: right;">  </div>
<p><b>Пакување, транспорт и складирање</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ролните се складираат во вертикална положба, во сув и покриен простор, заштитетни од директно влијание на сонце.</li> <li>Во зимски услови пред употреба, ролните треба да бидат складирани најмалку 24 часа на температура <math>\geq +5^{\circ}\text{C}</math>.</li> <li>Ролните се транспортираат во вертикална положба. За исправен транспорт е одговорен превозникот.</li> </ul> <div style="text-align: right;">  </div>
<p><b>Останати информации</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>На барање на купувачот 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 декларираниот квалитет.</li> </ul>