

## БИТУМЕНСКА ШИНДРА

Бр.5101

### Битуменска шиндра за покривање на коси кровови

Опис на производ	БИТУМЕНСКА ШИНДРА за покривање на коси покриви, произведена од оплеменета битуменска маса. Се произведува во четири облици: <b>ЌЕРАМИДА, ПРАВОАГОЛНА, ШЕСТОАГОЛНА И САЌЕ.</b> Со мала тежина и лесно се свиткува, погодна е за покривање на разновидно оформени кровни површини.	
EN стандард	EN 544:2011	
Идентичен со:	MKS EN 544:2012	
Површинска заштита	Горна страна:	Обоен декоративен шкрилен 
	Долна страна:	Ситен минерален посип 
Влошка	Стаклен воал	



Технички карактеристики	Метода	Мерка	Декларирана вредност
Видливи недостатоци	EN1850-1	-	без видливи недостатоци
Геометриски својства ширина висина	EN 544 т 4.2.1	mm	≤ 1200 ≥ 250
Содржина на битумен	EN 544 т 4.2.1	g/m <sup>2</sup>	≥ 1300
Содржина на гранули	EN 544 т 4.1.2	g/m <sup>2</sup>	NPD
Сила на кинење: надолжно/попречно	EN 544 т 4.3.1 EN12311-1	N/50mm	≥ 600/400
Издолжување при кинење: надолжно/попречно	EN12311-1	%	3/3 ± 0,5
Отпорност на високи температури	EN 544 т 4.4.1 EN1110	mm	≤ 2 mm на 120°C
Флексибилност на ниски температури	EN1109	°C	≤ 0
Отпорност на кинење на клинец: надолжно/попречно	EN 544 т 4.3.2 EN12310-1	N	≥ 100/100
Апсорпција на вода	EN 544 т 4.4.1	%	< 2
Адхезија на гранули	EN 544 т 4.4.5 EN12039	g	MLV 2,5
Содржина на опасни материји	-	-	не содржи состојки на азбест или катран
*NPD - не се утврдени својства			

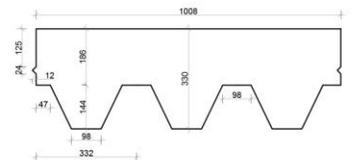
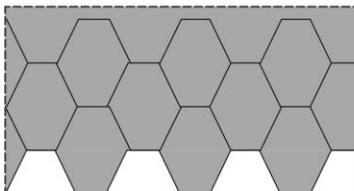
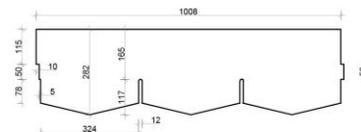
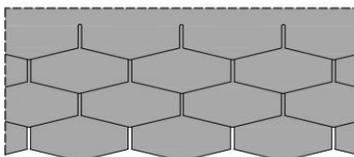
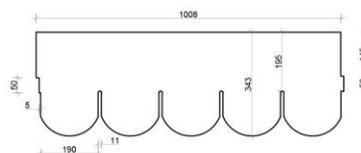
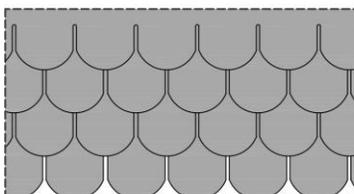
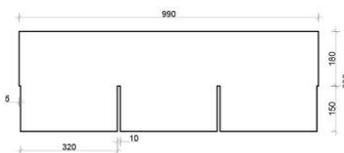
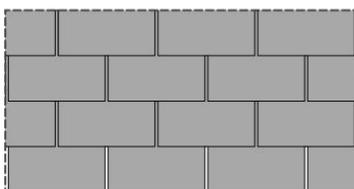
## БИТУМЕНСКА ШИНДРА

Бр.5101

### Битуменска шиндра за покривање на коси кровови

#### Примена и вградување

- Се употребува за покривање на коси покриви со нагиб 11° до 85°.



- Вградувањето се врши со ковење и лепење на подлогата на косиот покрив.

#### Пакување, транспорт и складирање

- Битуменската шиндра се складира во оригиналното пакување во сув и покриен простор, заштитетна од директно влијание на сонце.
- Во зимски услови пред употреба, битуменската шиндра треба да бидат складирана најмалку 24 часа на температура  $\geq +5^{\circ}\text{C}$ .
- За исправен транспорт е одговорен превозникот.

#### Останати информации

- 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 производот за одредена намена и за неправилно вградување, производителот нема одговорност. Производителот одговара за декларираниот квалитет.