

# POLYGLASS®



MATERIALI IMPERMEABILIZZANTI E SISTEMI ISOLANTI

**ЕЛАСТОМЕРНИ МЕМБРАНИ С ПОЛИЕСТЕРНА АРМИРОВКА И МИНЕРАЛНА ПОСИПКА**  
**ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ**

## MINERAL FLEXO S6

### ПОВЪРХНОСТНИ ХИДРОИЗОЛАЦИОННИ МЕМБРАНИ

#### ОПИСАНИЕ НА ИЗДЕЛИЕТО

Качествена еластомерна хидроизолационна мембрана, произведена от дестилиран битум, модифициран с **SBS** (стирол-бутадиен-стирол) полимер. Армировката е от **нетъкан полиестер**. Долната ѝ страна е покрита с лесно изгарящо, тънко полиетиленово фолио, което се разтопява изцяло и изчезва под пламъка на горелката, а горната - е защитена с хомогенен пласт от минерална посипка, като е оставена непосипана ивица от единия край, служеща за заваряване чрез припокриване на съседната мембрана. Минералната посипка, освен че придава естетичен външен вид на завършения покрив, също така представлява и допълнителна защита от ултравиолетови лъчи, от стареене и механично нараняване целостта на мембраната.

#### ПРИЛОЖЕНИЕ

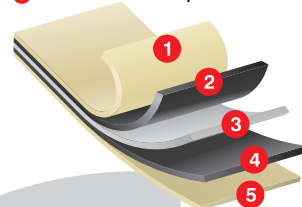
Еластомерна мембрана, подходяща за:

- повърхностен слой в системи хидроизолационни покрития за **плоски покриви**;
- горен или единствен слой на **основи и сутеренни стени** на сгради.

#### СПЕЦИФИЧНИ СВОЙСТВА НА МОДИФИЦИРАНИТЕ БИТУМНИ МЕМБРАНИ

- Десетгодишна гаранция от производителя;
- Мембраните се заваряват газопламъчно с горелка, при нисък разход на пропанбутан;
- Съвършено приспособяване към всички видове строителни конструкции (бетонни, метални, панелни и др.);
- Възможност за приложение при сгради в жилищното, общественото и промишлено строителство;
- Безвредни за човека, не изискват специални предпазни средства при работа.

- 1 минерална посипка
- 2 модифициран SBS битум
- 3 нетъкан полиестер
- 4 модифициран SBS битум
- 5 полиетиленово фолио



#### ОПАКОВКА

Палета, обвити в полиетиленово фолио. Етикетът съдържа името на производителя и основните характеристики на продукта.

РАЗМЕРИ И ОПАКОВКА					
Маса (kg/m <sup>2</sup> )	Дължина (mm)	Ширина (mm)	m <sup>2</sup> / руло	Брой рула / палет	m <sup>2</sup> / палет
4.00	10	1	10	25	250
4.50	10	1	10	23	230

ТЕХНИЧЕСКИ ПОКАЗАТЕЛИ					
Характеристика		Символ	Стойност	Мерна единица	Стандарт
Вид битум		<i>SBS</i>	Еластомерен	-	-
Вид армировка		<i>P</i>	Нетъкан полиестер	-	-
Горна повърхност		<i>M</i>	Посипка в цвят:	Скално сив, червен, зелен, бял, тъмно кафяв	
Долна повърхност		<i>TF</i>	Разтопяемо фолио	-	-
Точка на омекване		<i>t<sub>g</sub></i>	> 115	°C	БДС EN 1427
Огъваемост при отрицателни температури		<i>t<sub>e</sub></i>	- 15	°C	БДС EN 1109
Топлоустойчивост		<i>t<sub>e</sub></i>	> 90	°C	БДС EN 1110
Сила на скъване при опън	надлъжно	$\sigma_1$	780	N / 5cm	БДС EN 12311 - 1
	напречно	$\sigma_1$	460	N / 5cm	
Относително удължаване при скъване	надлъжно	-	45	%	БДС EN 12311 - 1
	напречно	-	45	%	
Стабилност на размерите	надлъжно	-	> 0.5	%	БДС EN 1107-1
	напречно	-	> 0.5	%	
Съпротивление на раздиране	надлъжно	-	170	N	БДС EN 12310-1
	напречно	-	190	N	
Устойчивост на статичен товар		<i>L</i>	15	kg	БДС EN 12730
Устойчивост на удар върху полистирол с плътност 20 kg/m <sup>2</sup>		<i>I</i>	15	mm	БДС EN 12691
Водонепропускливост		<i>W</i>	> 60	kPa	БДС EN 1928
Пожарна характеристика (горимост)		<i>E</i>	Самозагасващ се	-	БДС EN 13501 - 1
Българско техническо одобрение		Протокол № 837-05/ 01.08.2005		ЦНИП към УАСГ , София	
Система за определяне на качеството		Сертификат No. 102719 / 21.01.2005		Bureau Veritas (BVQI) IT	

Информацията, посочена в тази техническа спецификация, дава свойствата на изделията към момента на написването ѝ. Производителят запазва правото си да променя някои свойства поради непрекъснато подобряване качествата на произвежданите материали.

Адрес: СИПЕР - БЪЛГАРИЯ ООД  
1592 София, п.к. 150; Ж.к. Дружба 1,  
бул. "Проф. Цветан Лазаров" № 50  
ационален телефон: 0700019889; факс: 02/979 00 60,  
web page: www.siper.bg; e-mail: office@siper.bg

Aggiunge Valore!

**СИПЕР SIPER**