

## Senosan 3000X и 3000BM

Лист технических характеристик 30.08.2007

Листы состоящие из АБС и соэкструдированным слоем ПММА, которому характерны высокий глянец, химическая стойкость, стойкость к растрескиванию и ударопрочность. Соответствует требованиям EN 13559. Поверхность имеет антибактериальные свойства и специальную тыльную сторону easyglide®

Характеристики	Ед. изм.	Величина		Метод испытаний		
		3000X	3000BM	ISO	DIN	ASTM
Плотность*	г/см <sup>3</sup>	1,1	1,1	1183	53 479	
Модуль упругости при растяжении	МПа	2100	2150	527		
Предел текучести при растяжении	МПа	38	40	527		
Относительное удлинение при разрыве	%	25	25	527		
Ударная вязкость по Шарпи	23 °С	КДж/м <sup>2</sup>	20	20	179/1fn	
	-30 °С	КДж/м <sup>2</sup>	-	-	179/1fn	
Ударная вязкость по Шарпи	23 °С	КДж/м <sup>2</sup>	25	23	179/1ep	
	-30 °С	КДж/м <sup>2</sup>	-	-	179/1ep	
Ударная вязкость по Шарпи с надрезом	23 °С	КДж/м <sup>2</sup>	-	-	179/1epA	
Температура изгиба под нагрузкой	1,82 Мпа	°С	100	100	75	
Максимальная температура длительной эксплуатации		°С	80	80		
Температура формовки		°С	185...195	185...195		
Усадка при формовке		%	0,5 – 0,8	0,5 – 0,8		
Горючесть**	1,6 мм		НВ	НВ	1210	UL94

Технические характеристики измерены на полуфабрикатах. Разбежности, обусловленные добавлениями красителей не могут быть определены заранее.

\*Рассчитано для сырья, применяемом при изготовлении заготовок.

\*\* Получено тестированием сырья, применяемом при изготовлении заготовок.

Компания Сенопласт не берет на себя ответственность за правильность применения продукции для конкретного применения. Информация в этом документе это воплощение нашего опыта и основано на уровне текущего развития науки и могут изменяться со временем