

## ПАСПОРТ

Плиты Пенополистирольные (ГОСТ 15588-2014)

1. Марка ППС 25-Р-А Получатель: ООО «Глобус»
2. Объем: 40,7м.куб.

Наименование показателя	Значение показателя для плит марки											
	ППС10	ППС12	ППС13	ППС14	ППС16Ф	ППС17	ППС20	ППС23	ППС25	ППС30	ППС35	По факту
Плотность, кг/м <sup>3</sup> , не менее	10	12	13	14	16	17	20	23	25	30	35	25.3
Прочность на сжатие при 10 %-ной линейной деформации, кПа, не менее	40	60	70	80	100	100	120	140	160	200	250	176
Предел прочности при изгибе, кПа, не менее	60	100	120	150	180	160	200	220	250	300	350	269
Предел прочности при растяжении в направлении, перпендикулярном поверхности, кПа, не менее	*	*	*	*	100	*	*	*	*	*	*	*
Теплопроводность плит в сухом состоянии при температуре (10 ± 1) оС (283 К), Вт/(м×К), не более	0,041	0,040	0,039	0,038	0,036	0,037	0,036	0,035	0,034	0,035	0,036	0,032
Теплопроводность плит в сухом состоянии при температуре (25 ± 5) оС (298 К), Вт/(м×К), не более	0,044	0,042	0,041	0,040	0,038	0,039	0,038	0,037	0,036	0,037	0,038	0,034
Влажность, % по массе, не более	5,0	5,0	3,0	3,0	2,0	3,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	1,6
Водопоглощение за 24 ч, % по объему, не более	4,0	4,0	3,0	3,0	1,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
Время самостоятельного горения, с, не более	4	4	4	4	1	4	4	4	4	4	4	2

Область применения:

Применяется при изготовлении многослойных панелей, в т.ч. железобетонных, устройства обогреваемых дорожек, подъездных площадок, стоянок автомобилей, тепло - гидроизоляции подземных коммуникаций, теплоизоляции труб, утеплении фундаментов, для предотвращения промерзания и вспучивания грунтов, для отвода стоков, укрепления откосов, при строительстве бассейнов, разбивки газонов, спортивных площадок, при изготовлении декоративных изделий.

Заключение:

Соответствует ГОСТ 15588-2014

Дата составления: 09 августа 2018г.

Подпись ответственного лица:

