



PINOSKLO

Отдел продаж НПП технология: тел.: +38 044 428-75-33 | факс: +38 044 428-75-34 | info@pinosklo.com | ул. Электриков, 4, г. Киев, Украина

www.pinosklo.com

Пеностекло "PINOSKLO"



Уникальный ID-код типа продукта:..... PINOSKLO 34560391

Производитель:.....ООО "НПП Технология"

ул. Гагарина 1, 41100 г.Шостка, Украина

Система для оценки и проверки постоянства исполнения :.....System 3

Согласованный стандарт:.....PN-EN 13167+A1:2015-03E

Уполномоченное заведение:.....Институт Строительных Исследований

No. ID-. 1488

Применение: теплоизоляция

Подходит для утепления:

- фасадов строений, внутренних стен, полов, тёплых полов, бань, бассейнов;
- заездов, дорог, пешеходных дорожек, цоколей, фундаментов;
- мансардных этажей, кровли;
- производственных помещений с высокими требованиями к пожарной безопасности;
- технологического оборудования.

Характеристики	Значение	Единицы измерения	Стандарт испытаний
Состав	Силикатное стекло		
Цвет	Серый		
Кажущаяся плотность	125-130	кг/м ³	EN 1602
Теплопроводность при 10°C (λ_D)	0.047-0.052	Вт/м*К	EN 12667
Удельная теплоемкость	1000	Дж/кг*К	
Сопротивление диффузии водяного пара	∞		EN 12086
Клас горючести	Euroclass A1		EN 13501-1
Предельные температуры эксплуатации	От -200°C до +500°C		
Устойчивость размеров при нагреве до 70°C	<0,1	%	EN 13167, EN 14305
Средняя прочность на сжатие	880	кПа	EN 826
Прочность на растяжение перпендикулярно граням	200	кПа	EN 1607
Прочность при изгибе	540	кПа	EN 12089
Точечное нагружение (сжатие усилием в 1кН)	0,47	мм	EN 12430
Водопоглощение	$\leq 0,5$	кг/м ²	EN 1609, EN 12087
Микроскопические дозы водорастворимого хлора	<10	мг/кг	EN 13468
Опасные вещества и тление	Не испытывалось		
Стандартный размер (длин/шир/толщ)	[мм]	600/450/30...150	
Кирпич из пеностекла (длин/шир/толщ)	[мм]	250/120/65, 88, 130	
Отклонение от плоскостности S_{max}	$\leq 0,5$	мм	EN 825
Допуск длины/ширины/толщины	± 1	мм	EN 822/EN 823
Отклонение от перпендикулярной длины и ширины S_b	≤ 1	мм	EN 824
Отклонение от перпендикулярной толщины S_d	≤ 1	мм	EN 824
Упаковка/транспортировка	Изделия упаковываются в поддоны, размер поддона 1,2x0,8x1,1м (длин/шир/толщ)		

От имени производителя подписал:

Неведомский Юрий
Киев, Украина

Директор
05/04/2015