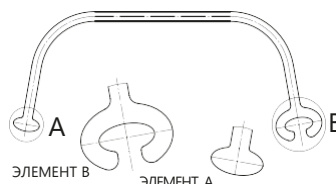


ЭКО ПРОФИЛЬ EPZ (ШПУНТ)



EPZ-17	ЕД.	КОЛ-ВО
ширина	mm	170
глубина	mm	70
толщина	mm	6
Момент инерции 1m	cm ⁴	2643,34
Момент сопротивления сечения 1m	cm ³	377,08
Максимальный допустимый момент 1m	kN-m	16,59
Допустимый момент 1m	kN-m	8,30

Кол-во профилей на 1 м стенки: 5,88 шт



ХАРАКТЕРИСТИКА МАТЕРИАЛА

НР.	свойства	Ед. изм.	требование	Норма
1	Плотность	g/cm ³	1,45 ± 5%	PN-EN ISO 1183-3:2003
2	Прочность при растяжении	Mpa	>_44	PN-EN ISO 527-2:2012
3	Модуль упругости при растяжении	Mpa	>_2700	PN-EN ISO 527-2:2012
4	Модуль упругости при изгибе	Mpa	>_2800	PN-EN ISO 178:2011
5	Прочность на сдвиг	Mpa	>_40	ASTM D 732-17
6	Прочность при изгибе	Mpa	>_70	PN-EN ISO 178:2011
7	Жесткость согласно Shore'a	Shore'a D	>_72	PN-EN ISO 868:2005
8	Впитывание воды	%	<_0,03	PN-EN ISO 62:2008
9	Температура размягчения по Vicata	°C	>_81	PN-EN ISO 306:2014-02
10	Изменение вязкости по Charpy'ego w temp. 22 °C	kJ/m ²	>_30	PN-EN ISO 179-1:2010
11	Устойчивость на искусственное старение после облучения 2.6 GJ/m ² , устойчивость на изменение цвета	%	>_4w skali szarej	PN-EN 20105-A03:1996