

**ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ**  
**PASSPORT PRODUCTS**

Трубы и фитинги для наружной канализации из поливинилхлорида, система KG  
Pipes and fittings for external sewerage of PVC, system KG

**ПОКАЗАТЕЛИ КАЧЕСТВА**  
**QUALITY FEATURES**

Характеристика Feature	Стандарт Standard	Обозначение Designation	Единица измерения Unit		Значение Value
Плотность Mass density	DIN 53479	$\rho$	г/см <sup>3</sup>	g/cm <sup>3</sup>	1,39-1,40
Ударная вязкость Impact strength with notch	DIN 53453	$a_k$	кДж/м <sup>2</sup>	kJ/m <sup>2</sup>	3-4
Предел прочности при изгибе Proof stress at bends	DIN 53452	$\sigma_{bG}$	Н/мм <sup>2</sup>	N/mm <sup>2</sup>	95
Предел текучести Simple uniaxial tension	DIN 53455	$\sigma_S$	Н/мм <sup>2</sup>	N/mm <sup>2</sup>	50-60
Модуль упругости Coefficient elasticity	DIN 53457	E	Н/мм <sup>2</sup>	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 3000$
Точка размягчения Softening point	DIN 53460	VSP/A	К	К	356
Коэффициент теплопроводности Heat conduction coefficient	DIN 52612	$\lambda$	Вт/К*м	W/K*m	0,15
Коэффициент линейного расширения Linear expansion coefficient	VDE 0304 part 1.4	$\alpha$	К <sup>-1</sup>	К <sup>-1</sup>	$8,0 \cdot 10^{-5}$
Водопоглощение Water absorption capacity	DIN 8061		мг/см <sup>2</sup>	mg/cm <sup>2</sup>	< 4

Изготавливаются по  
DIN EN 13476-2 и DIN EN 1401.  
Соответствует ГОСТ 32413-2013.  
Российский сертификат соответствия РОСС  
DE.АЖ05.Н00004 и RU.АЖ05.Н00005  
Техническое свидетельство Республики Беларусь  
ТС 06.0810.16 и ТС 06.1002.17  
Класс кольцевой жесткости SN4.  
Гарантийный срок эксплуатации труб и фитингов  
– два года с момента ввода здания в  
эксплуатацию.  
Данная продукция применяется для наружных  
работ.

Manufactured according to  
DIN EN 13476-2 and DIN EN 1401  
Conforms to ГОСТ 32413-2013.  
Russia Certificate of Conformity РОСС  
DE.АЖ05.Н00004 and RU.АЖ05.Н00005  
Technical certificate of Republic of Belarus  
ТС 06.0810.16 and ТС 06.1002.17  
Ring Stiffness SN4.  
Guarantee service life pipes and fittings – two years  
from the date of putting the building into operation.

These products are used for outdoor works

