

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18/2  
от 23.04.2019г.

Изделие (материал) – образцы раствора номинальным размером 70x70x70 мм, изготовленные из сухой строительной смеси.

Цель испытаний - определения прочности при изгибе и сжатии

Количество образцов – 1 комплект по 4 шт.

Условия хранения образцов: более 28 сут в н.у.

Средство измерения: Пресс испытательный Matest E160.

Свидетельство о поверке № 0070218 действительно до 7 апреля 2020г.

Испытания по методике ГОСТ 10180 .Бетоны. Методы определения прочности по контрольным образцам

Наименование	Дата изготовления образцов	Дата проведения испытания	Прочность на сжатие, МПа	Среднее значение прочности на сжатие, МПа	Прочность на сжатие, МПа, после нагрева до предельно допустимой температуры применения для И13 1300°С	Среднее значение прочности на сжатие, МПа после нагрева до предельно допустимой температуры применения для И13 1300°С
АЛЬФАПОЛ BR P И13 В30	12.03.2019г.	22.03.2019г	51,8	53,6	38,9	40,8
			54,3		40,8	
			52,2		42,5	
			53,1		41,1	

Директор по технологиям и разработкам  
ООО «АЛЬФАПОЛ»  
Монженко А.В.  
«23»апреля 2019 г.



Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания.

Перепечатка протокола запрещена

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18/3**  
от 23.04.2019г.

Изделие (материал) – образцы раствора номинальным размером 70х70х70 мм, изготовленные из сухой строительной смеси.

Цель испытаний - определения остаточной прочности и термостойкости.

Количество образцов –4 шт.

Условия хранения образцов: более 28 сут в н.у.

Средство измерения: Пресс испытательный Matest E160, муфельная печь.

Свидетельство о поверке № 0070218 действительно до 7 апреля 2020г.

Испытания по методике ГОСТ 20910-90 Бетоны жаростойкие.  
Технические условия

Наименование	Дата изготовления образцов	Дата проведения испытания	Класс бетона по предельно допустимой температуре применения	Остаточная прочность, не менее %		Марка по термостойкости, не менее
				Норма по ТУ (ГОСТ 20910)	Фактическое значение	
АЛЬФАПОЛ BR P И13 В30	12.03.2019г.	22.03.2019г.	И13	не менее 40%	76,1%	T15 (водные тепло-смены)



Директор по технологиям и разработкам  
ООО «АЛЬФАПОЛ»  
» Монженко А.В.  
«23»апреля 2019 г.

Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания.  
Перепечатка протокола запрещена

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 18/4  
от 23.04.2019г.

Изделие (материал) – образцы раствора номинальным размером 70x70x70 мм,  
изготовленные из сухой строительной смеси.  
Цель испытаний - определения истираемости  
Количество образцов –3 шт.  
Условия хранения образцов: более 28 сут в н.у.  
Средство измерения: Лабораторный круг истирания ЛКИ-2  
Свидетельство о поверке № 18093 действительно до 25 марта 2020г.

Испытания по методике ГОСТ 13087-81 «Бетоны. Методы определения  
истираемости».

Наименование	Дата изготовления образцов	Дата проведения испытания	Истираемость, г/см <sup>2</sup>	Среднее значение истираемости, г/см <sup>2</sup>
АЛЬФАПОЛ BR P И13 В30	12.03.2019г.	22.03.2019г.	0,69	0,68
			0,68	
			0,67	



Директор по технологиям и разработкам  
ООО «АЛЬФАПОЛ»  
» Монженко А.В.  
«23»апреля 2019 г.

Протокол распространяется только на образцы, прошедшие испытания.  
Перепечатка протокола запрещена