

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 12

от 10.01.2024 г.

Цель испытаний - **определение стойкости к действию агрессивных сред** смесей сухих строительных напольных: «АЛЬФАПОЛ К гсм», «АЛЬФАПОЛ КИ гсм», «АЛЬФАПОЛ МБ гсм», «АЛЬФАПОЛ МБ(и) гсм», «АЛЬФАПОЛ ВК гсм», «АЛЬФАПОЛ ВК(и) гсм», «АЛЬФАПОЛ ВБ гсм», «АЛЬФАПОЛ ВБ(и) гсм».

Изделия (материалы) – образцы номинальным размером 40x40x160 мм, изготовленные из сухой строительной смеси.

Количество образцов – 1 комплект по 48 шт. каждого вида сухой смеси.

Условия хранения образцов: более 28 сут в н.у. и 198 сут. в агрессивных средах

Средство измерения: пресс испытательный Matest E160.

Свидетельство о поверке № 0060343 действительно до 7 апреля 2024г.

Испытания по методике ГОСТ Р 58896—2020 БЕТОНЫ ХИМИЧЕСКИ СТОЙКИЕ. Методы испытаний.

Наименование продукта	Контрольные образцы до погружения, 28 сут н.у., Прочность, МПа		Образцы после выдержки в агрессивных средах:					
			Масло моторное 5W-40		Бензин		Ацетон	
			198 сут.		198 сут.		198 сут.	
			Изгиб, МПа	Сжатие, МПа	Изгиб, МПа	Сжатие, МПа	Изгиб, МПа	Сжатие, МПа
АЛЬФАПОЛ К гсм	11,7	58,7	12,6	44,2	10	53,71	8,3	54
АЛЬФАПОЛ КИ гсм	11,1	53,1	11,3	42,2	9,8	50,2	7,9	50,2
АЛЬФАПОЛ МБ гсм	10,2	45,8	10,2	40,9	10,8	45,6	9,1	50,1
АЛЬФАПОЛ МБ(и) гсм	9,6	43,8	9,8	40,2	10,8	42,8	8,9	48,5
АЛЬФАПОЛ ВК гсм	9,5	42	9	36	8,1	35,3	9,1	40,5
АЛЬФАПОЛ ВК(и) гсм	8,8	40,9	8,5	34,5	7,8	34,7	9	40,4
АЛЬФАПОЛ ВБ гсм	8,8	65	10	47,2	8,3	47,3	10,3	66,8
АЛЬФАПОЛ ВБ(и) гсм	8,9	63	9,8	46,2	8,1	46,6	10	62,1

Аттестат аккредитации ФБУ «ТЕСТ- С.-Петербург»
№ SP 01.01.106.049 действителен до 08.07.2024
Сертификат соответствия ГОСТ Р ИСО 9001-2015
(ISO 9001:2015) РОСС RU.13СМ43.К01088

Наименование продукта	Контрольные образцы до погружения, 28 сут н.у., Прочность, МПа		Образцы после выдержки в агрессивных средах:			
			Ксилол		Сольвент	
			198 сут.		198 сут.	
			Изгиб, МПа	Сжатие, МПа	Изгиб, МПа	Сжатие, МПа
АЛЬФАПОЛ К гсм	11,7	58,7	12,6	53,4	9,7	59,5
АЛЬФАПОЛ КИ гсм	11,1	53,1	11,7	51,2	9,7	55,6
АЛЬФАПОЛ МБ гсм	10,2	45,8	10,8	43,3	8,6	38,5
АЛЬФАПОЛ МБ(и) гсм	9,6	43,8	9,9	43,1	8,8	38,9
АЛЬФАПОЛ ВК гсм	9,5	42	9,2	38	7,2	36,5
АЛЬФАПОЛ ВК (и) гсм	8,8	40,9	9,4	36,9	7,1	35,4
АЛЬФАПОЛ ВБ гсм	8,8	65	10	54,1	7,7	44,5
АЛЬФАПОЛ ВБ(и) гсм	8,9	63	10	54,1	7,7	44,5

Вывод: По результатам испытаний на 198 сутки смеси сухие строительные напольные «АЛЬФАПОЛ К гсм», «АЛЬФАПОЛ КИ гсм», «АЛЬФАПОЛ МБ гсм», «АЛЬФАПОЛ МБ(и) гсм», «АЛЬФАПОЛ ВК гсм», «АЛЬФАПОЛ ВК(и) гсм», «АЛЬФАПОЛ ВБ гсм», «АЛЬФАПОЛ ВБ(и) гсм» стойки к агрессивным средам: масло моторное 5W-40; ацетон; бензин; ксилол; сольвент.

Директор по технологии и разработкам
ООО «АЛЬФАПОЛ»
» Монженко А.В.
«10» января 2024 г.



Протокол распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.
Перепечатка протокола запрещена.