

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА  
TECHNICAL DATA SHEET

ИЗВЕСТКОВО-ЦЕМЕНТНЫЙ РАСТВОР ИЦР-2

ИЦР-2	
	<p><b>Известково-цементный раствор ИЦР-2</b> – представляет собой сухую смесь серого цвета, которая после затворения обладает хорошей текучестью, высокой впитывающей способностью и способностью отверждаться без образования усадочных трещин.</p>
<p><b>Упаковка и хранение</b></p>	<p><u>Упаковка:</u> поставляются под заказ в 20 кг бумажных мешках. <u>Хранение:</u> 12 месяцев от даты изготовления при хранении при температуре от +10 до +30 °С в закрытой и неповрежденной упаковке, исключающей попадание влаги, прямых солнечных лучей, на расстоянии не менее 1 м от нагревательных приборов.</p>
<p><b>Области практического использования</b></p>	<p>ИЦР-2 используется для инъекций в трещины, заполнения полостей и трещин в бетонных, железобетонных, кирпичных и каменных поверхностях. ИЦР-2 применяется для восстановления работоспособности и усиления конструкций при реконструкции памятников архитектуры, объекты культурного наследия, исторических объектов.</p>
<p><b>ПРЕИМУЩЕСТВА</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Высокая адгезия к бетону, силикатному и керамическому кирпичу;</li> <li>✓ Регулируемая консистенция и хорошая текучесть;</li> <li>✓ Малая усадка, отверждение без усадочных трещин;</li> <li>✓ Хорошая паропроницаемость;</li> <li>✓ Высокая морозостойкость;</li> <li>✓ Экологичность.</li> </ul>
<p><b>ХАРАКТЕРИСТИКИ</b></p>	<p>Соответствует требованиям технических условий: ТУ 5745-030-12963063-2015. <b>ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b> <b>Расход воды:</b> - на 1 кг сухой смеси: 0,33÷0,35 л; - на 20 кг сухой смеси (1 мешок): 6,6÷7,4 л. <b>Жизнеспособность при 20±2 °С:</b> 1 час. <b>Плотность раствора:</b> 1850±50 кг/м<sup>3</sup>. <b>Растекаемость раствора:</b> не менее 200 мм. <b>Прочностные характеристики (на 28 суток твердения при t=20 °С):</b> - прочность при изгибе – около 10 МПа; - прочность при сжатии – 50÷60 МПа; - адгезионная прочность (при отрыве от бетона) – не менее 0,7 МПа.</p>
<p><b>Технология приготовления и применения</b></p>	<p>ИЦР-2 в виде сухой смеси необходимо смешать с чистой водой в чистой емкости до образования однородной массы требуемой консистенции (из расчета 6,6-7,0 литров воды на 20 кг материала). Перед нанесением заполняемые отверстия следует предварительно очистить от буровой пыли.</p>

	<p><b>Внимание!!!</b> Обрабатываемая поверхность не должна содержать гипс. Приготовленный раствор заливается в отверстия или запрессовывается под давлением через специальные пакеры в кладку.</p> <p>Температура обработки и основания от +8 °С до +30 °С.</p> <p>После выполнения работ инструмент и емкости тщательно промываются водой.</p>
<b>Меры безопасности</b>	<p>При работе с раствором ИЦР-2 необходимо использовать перчатки, очки, респиратор.</p> <p>При попадании раствора на кожу смыть его водой с мылом.</p> <p>При попадании раствора в глаза промыть их проточной водой в течение нескольких минут.</p>

ООО «НПФ «Рекон»  
420095, г. Казань, РФ  
Тел. +7 (843) 212 54 10  
E-mail: [info@recon-rec.ru](mailto:info@recon-rec.ru)  
Сайт: [www.recon-rec.ru](http://www.recon-rec.ru)

