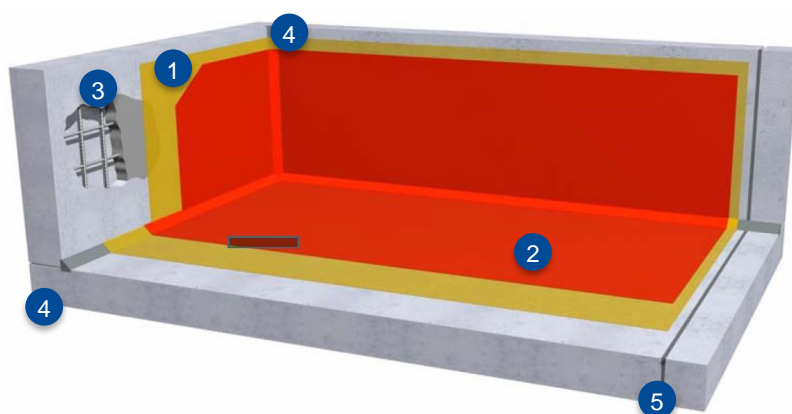


# MasterSeal® 7000 CR

Инновационная защитная система на основе технологии Xolutes™ одновременно обладает высокой химической и механической стойкостью, трещиностойкостью и возможностью нанесения на влажные основания. Для железобетонных и металлических конструкций, подвергающихся самым высоким агрессивным воздействиям.



- 1.- Праймер
- 2.- Мембрана
- 3.- Ремонт бетона
- 4.- Выкружка
- 5.- Герметизация швов

Продукт	Толщина прибл.	Расход прибл.
---------	-------------------	------------------

## 1. Праймер

Праймер для влажного основания	<b>MasterSeal P 770</b> Специальный праймер на основе технологии Xolutes для мембран серии MasterSeal M, наносимый на ровные и влажные бетонные поверхности. Обладает высокой химстойкостью	0,25 мм	0,25 – 0,4 кг/м <sup>2</sup>
<b>Или</b>			
Праймер для основания против осмотического давления	<b>MasterSeal P 385</b> Эпоксидно-цементный праймер для мембран серии MasterSeal M, предназначенный для нанесения на <b>неровные</b> и влажные поверхности	0,3 - 1 мм	0,5 - 1,5 кг/м <sup>2</sup>

## 2. Мембрана

Мембрана	<b>MasterSeal M 790</b> Двухкомпонентная эластичная мембрана на основе технологии Xolutes с высокими химической и механической стойкостью	2 слоя: 0,7 мм 3 слоя: 1.0 мм	2 слоя: 0.8 кг/м <sup>2</sup> 3 слоя: 1.2 кг/м <sup>2</sup>
----------	--	----------------------------------	--

Продукт	Толщина прибл.	Расход прибл.
---------	-------------------	------------------

## 3. Ремонт бетона

Если бетонное основание имеет повреждения или следы коррозии, перед применением гидроизоляционной системы следует провести ремонт бетона.

Ознакомьтесь с соответствующими техническими описаниями для получения более подробной информации о системах ремонта бетона серии MasterEmaco.

#### 4. Выкружки

Безусадочная смесь	<b>MasterSeal 590</b> Быстротвердеющая смесь на цементной основе для устройства выкружки и остановки протечек	В соответствии с применением	2,0 кг/л
--------------------	--	------------------------------	----------

#### 5. Гидроизоляция деформационных швов

Для областей с постоянным давлением воды, подверженных химическому воздействию (см. Таблицу химической стойкости) или контакта с питьевой водой	<b>MasterSeal 933</b> Специальный эпоксидный клей для монтажа ленты MasterSeal 930 допустимый к контакту с питьевой водой	Лента 100 мм: 0,15 – 0,3 Kg/m Лента 200 мм: 0,3 – 0,6 Kg/m Лента 300 мм: 0,6 – 1,0 Kg/m
	<b>MasterSeal 930</b> Высокоэластичная полимерная лента для гидроизоляции деформационных швов, трещин при постоянном контакте с водой, в том числе, в высокоагрессивных средах. Допущена к контакту с питьевой водой.	1,05 м / м

#### ИМЕЮЩИЕСЯ РАЗРЕШЕНИЯ И СЕРТИФИКАТЫ

##### - MasterSeal M 790:

- EN 1504 – 2: Сертификат соответствия
- EN 13529: химическая стойкость
- ЭЗ и СГР Роспотребнадзор – экспертное заключение
- СС ГОСТ Р 32017 – Принципы защиты 1.3, 2.2, 5.1, 6.1, 8.2.

Для дополнительной информации смотрите техническое описание на материал.

Представленная информация основана на нашем опыте и знаниях на сегодняшний день. Из-за наличия многочисленных факторов, влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. За дополнительной информацией обращайтесь к местному представителю

##### ООО «БАСФ Строительные системы»

Офис в Москве: +7 495 225 6436

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 332 0412

Офис в Казани: +7 843 212 5506

Офис в Краснодаре: +7 861 202 22 99

Офис в Новосибирске: +7 913 917 8056


Email: [stroysist@basf.com](mailto:stroysist@basf.com)

[www.master-builders-solutions.basf.ru](http://www.master-builders-solutions.basf.ru)

LD

® = Зарегистрированная торговая марка BASF-Group во многих странах мира.

#### CE MARKING

 0921	
<b>BASF Coatings GmbH</b> <b>Glasuritstraße 1</b> <b>D-48165 Münster</b>  16 DE0269/01	
<b>MasterSeal M 790 (DE0269/01)</b> <b>EN 1504-2:2004</b>  Surface protection product/coating (Primer: MasterSeal P 770) EN 1504-2 Principles 1.3/2.2/5.1/6.1/8.2	
Abrasion resistance	Loss of mass < 3000 mg
Permeability to CO <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50 m
Water vapour permeability	Class III
Capillary absorption and permeability to water	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup>
Thermal compatibility	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup> Pass
Resistance to severe chemical attack	Reduction in hardness < 50 %
Class II: 6a Class III: 1,2,3,4,5,5a,6,7,10,11,12,14,15a	
Crack bridging ability	A3 (23 °C) B3.1 (23 °C) Class III
Impact resistance	≥ 1,5 N/mm <sup>2</sup>
Adhesion strength by pull off test	Pass
Artificial weathering	Comply with 5.3 (EN 1504-2)
Dangerous substances	