



# CHOCKFAST<sup>®</sup> RED SG

Product of the *ITW* Performance Polymers

## Описание продукта

**Chockfast Red SG** - трехкомпонентный полимерный раствор с большой прочностью для широкого применения при установке тяжёлых машин, устройств и объектов на бетонных фундаментах.

## Предназначение

**Chockfast Red SG** предназначается для установок на бетонных фундаментах любого рода и типа машин, устройств и объектов таких как: компрессоры, прессы, турбины, насосы, электродвигатели, крановые рельсы. Рекомендуемая толщина одного слоя на длину не превышающую 1500 мм составляет 25–100 мм.

## Характеристики продукта

**Chockfast Red SG** имеет множество преимуществ в сравнение с бетоном таких как:

- стоек к загрязнениям машинным маслом;
- небольшая продолжительность времени на достижение полной прочности;
- большая механическая стойкость;
- более стоек к многим агрессивным факторам;
- большая адгезия к металлу и бетону;
- более стоек к атмосферным факторам при неизменности свойств в длительный период эксплуатации.
- малый период отверждения;
- малая усадка;
- позволяет исключить необходимость в механической обработке опорных поверхностей.

## Физические свойства

Коэффициент линейной термической расширяемости	$19,4 \times 10^{-6} \text{ 1/K}$	ASTM D-696
Химическая усадка при отверждении	не поддается измерениям	ASTM D-2566
Прочность на сжатие	125 N/мм <sup>2</sup>	ASTM C-579
Модуль упругости при сжатии	13590 N/мм <sup>2</sup>	ASTM C-579
Прочность на растяжение	15,0 N/мм <sup>2</sup>	ASTM D-638
Прочность на изгиб	31,0 N/мм <sup>2</sup>	ASTM C-580
Модуль упругости при изгибе	18050 N/мм <sup>2</sup>	ASTM C-580
Плотность	2,24 кг/дм <sup>3</sup>	
Жизнеспособность	1 час при 21 <sup>0</sup> C	
Время отверждения	24 - 48 ч. при 21 <sup>0</sup> C	

## Упаковка продукта

Комплект (94 кг / 45,3 дм<sup>3</sup>) состоит из смолы (9,05 дм<sup>3</sup>) и отвердителя (1,63 дм<sup>3</sup>) в металлических контейнерах, наполнитель в бумажных мешках (4 x 21 кг).



### ООО "Морской Сервис Ярошевич"

Пискаревский пр д.150/2/О, 195273, г. Санкт-Петербург  
тел.: +7 921 941 35 30

<http://www.msjspb.ru>, e-mail: [msjspb@epyrresin.eu](mailto:msjspb@epyrresin.eu)