



CHOCKFAST[®] 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

Кoeffициент линейной термической расширяемости	19,4 x 10 ⁻⁶ 1/K	ASTM D-696
Химическая усадка при отверждении	не поддается измерениям	ASTM D-2566
Прочность на сжатие	125 N/мм ²	ASTM C-579
Модуль упругости при сжатии	13590 N/мм ²	ASTM C-579
Прочность на растяжение	15,0 N/мм ²	ASTM D-638
Прочность на изгиб	31,0 N/мм ²	ASTM C-580
Модуль упругости при изгибе	18050 N/мм ²	ASTM C-580
Плотность	2,24 кг/дм ³	
Жизнеспособность	1 час при 21 °C	
Время отверждения	24 - 48 ч. при 21 °C	

Упаковка продукта

Комплект (94 кг / 45,3 дм³) состоит из смолы (9,05 дм³) и отвердителя (1,63 дм³) в металлических контейнерах, наполнитель в бумажных мешках (4 x 21 кг).



MARINE SERVICE JAROSZEWICZ S.C.

ul. Bielańska 23, 70-703 Szczecin

tel.: +48 91 4606624

<http://www.epyresin.eu>, e-mail: msj@epyresin.eu