



Высокотемпературные неорганические связующие марок НС-Ш® и НС-Ш(К)®

### **Применение:**

- в качестве высокотемпературных клеев для ремонта и футеровки термического оборудования в металлургии, машиностроении, нефтеперерабатывающей, химической, стекольной и фарфоро-фаянсовой промышленности строительных материалов и др., работающих при температуре 1500-1700 °С;
- для крепежа огнеупорных материалов, как герметизирующий материал для термического оборудования, нагревательных, закалочных, шахтных, обжиговых, туннельных, кольцевых печей в различных отраслях промышленности, на тепловых и атомных электростанциях, а также при сборке сифонного припаса сталеразливочных составов в металлургии.

### **Преимущества связующих НС - Ш и НС-Ш(К):**

- состав не содержит органических добавок и не выделяет токсических либо вредных веществ в процессе применения, эксплуатации и при пожаре. Связующее относится к группе негорючих материалов;
- обладает антикоррозийными и антисептическими свойствами;
- не требует применения специальных грунтовочных составов.
- обладает адгезией почти ко всем материалам (сталь, бетон, керамика стекло), экологически чистые.

### **Качество:**

Связующие марки НС-Ш и НС-Ш(К) соответствуют ТУ У6-00209775.075-2000 с изм. № 1-4 и прошли экспертизу в Санитарно-гигиенической службе (санитарно-гигиеническое заключение № 5.04.03/3386).

### **Технические характеристики связующих:**

- Состав – многокомпонентный пастообразный материал на силикатной основе с коалином фракционированным марки ШК, наполнителем кварцитовым тонкозернистым марки ЗКТ-97 и модернезирующими добавками.
- Цвет – стальной и коричневый.
- Запах – не имеет запаха.

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Высокотемпературные неорганические связующие марок НС-Ш® и НС-Ш(К)®

Техническая консультация

**Физические характеристики:**

| Наименование показателя                       | Цифровые значения |           |
|-----------------------------------------------|-------------------|-----------|
|                                               | НС-Ш              | НС-Ш(К)   |
| Плотность, г/см <sup>3</sup>                  | 1,85-2,5          | 1,85-2,5  |
| Предел прочности на сдвиг при растяжении, МПа | 2,0-3,5           | 2,0-3,5   |
| Температура применения, °С                    | 1500              | 1500-1700 |
| Водородный показатель, рН                     | 9-11              | 9-11      |

По вопросам приобретения **высокотемпературных неорганических связующих марок НС-Ш® и НС-Ш(К)®** и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99  
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов