



Жаростойкое стеклокерамическое покрытие марки ВЭС-104М для защиты сплава ВЖ 171

Область применения:

Защита деталей из сплава ВЖ 171 от высокотемпературной газовой коррозии при температуре 1100 °С

Разработчик(и):

ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и):

ФГУП «ВИАМ»

Основная информация о товаре

Жаростойкое стеклокерамическое покрытие марки ВЭС-104М на основе стеклофритты в системе $\text{SiO}_2\text{-BaO-Al}_2\text{O}_3$ и модифицирующих тугоплавких соединений для защиты от высокотемпературной газовой коррозии элементов камеры сгорания из высокожаропрочного сплава ВЖ 171 на рабочие температуры 1100-1150°С.

Технические характеристики

- термостойкость по режиму 1100°С↔20°С - не менее 300 термоциклов;
- термостойкость по режиму 1150°С↔20°С - не менее 100 термоциклов (1 цикл - 5 мин);
- жаростойкость при 1100°С - 100 часов.

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



Жаростойкое стеклокерамическое покрытие марки ВЭС-104М для защиты сплава ВЖ 171

[Техническая консультация](#)

Нормативная документация

Вид документа:	Обозначение:	Наименование:
Технические условия (ТУ)	ТУ 1-595-13-1457-2014	Сухой шликер жаростойкого стеклокерамического покрытия ВЭС-104М

По вопросам приобретения Жаростойкое стеклокерамическое покрытие марки ВЭС-104М для защиты сплава ВЖ 171 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