

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ГСКА»

ОКПД2 23.14.12.190

Группа Ж13
ОКС (91.080.40)

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ ГСКА»


С.Н. Рычков
«12» июле 2022 г.

АРМАТУРА ПОЛИМЕРКОМПОЗИТНАЯ

Технические условия
ТУ 23.14.12-002-41408753-2022
Введены впервые

Дата введения в действие - «12» июле 2022 г.

РАЗРАБОТАНО

ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ
ОБЪЕДИНЕНИЕ ГСКА»



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата

г. Казань
2022

Содержание

Введение	3
1 Технические требования	4
2 Требования безопасности	8
3 Требования защиты окружающей среды	9
4 Правила приёмки	10
5 Методы контроля	10
6 Транспортирование и хранение.....	13
7 Указания по эксплуатации.....	13
8 Гарантии изготовителя.....	13
Приложение А.....	15
Лист регистрации изменений	18

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТУ 23.14.12-002-41408753-2022							
						Арматура полимеркомпозитная Технические условия	Лит.	Лист	Листов			
					Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	2	18	ООО «ПРОИЗВОДСТВЕННОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ ГСКА»
					Разраб.							
					Пров.							
					Н.контр.							

Введение

Настоящие технические условия (далее - ТУ) распространяются на арматуру полимеркомпозитную (далее по тексту - арматура, продукция, изделия), изготовленную методом пултрузии из базальтового либо стеклянного ровинга с применением полимерного связующего, предназначенную для армирования обычных и предварительно напряженных строительных конструкций и элементов, эксплуатирующихся в средах с различной степенью агрессивного воздействия, отвечающих требованиям огнестойкости по ГОСТ 30247.0 и пожарной безопасности по ГОСТ 30403.

Арматура выпускается различных типов в зависимости от:

- вида наполнителя: базальтового (АСК) или стеклянного ровинга (АБК),
- вида профиля: периодического или с песчаным напылением,
- наружного диаметра (по оплетке): 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 22 мм.

Примеры условных обозначений изделий при заказе:

«АСК 8 П-арматура стеклокомпозитная с песчаным напылением, диаметром 8 мм. ТУ 23.14.12-002-41408753-2022»,

«АСК 10 Н арматура стеклокомпозитная периодического профиля, диаметром 10 мм. ТУ 23.14.12-002-41408753-2022»,

«АБК 6 П арматура базальтопластиковая с песчаным напылением, диаметром 6 мм. ТУ 23.14.12-002-41408753-2022»,

«АБК 12 Н арматура базальтопластиковая периодического профиля, диаметром 12 мм. ТУ 23.14.12-002-41408753-2022».

Требования, изложенные в настоящих технических условиях, являются обязательными, поскольку их соблюдение обеспечивает долговечность изделий на расчетный срок службы зданий и сооружений.

Перечень ссылочной документации приведен в приложении А.

Настоящие технические условия разработаны в соответствии с ГОСТ 2.114.

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата	ТУ 23.14.12-002-41408753-2022				Лист
									3
Изм	Лист	№ докум.	Подп.	Дата					