

Акционерное общество  
«Металлургический Завод Балаково»

ДЕКЛАРАЦИЯ КАЧЕСТВА / СВОЙСТВ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
№ 19/01/01-05/07-8

1. Уникальный идентифицированный код типа продукции:	Круг /сталь по EN 10025-2 S355JO+AR (1.0553)		
2. Назначение:	Использование в стальных конструкциях		
3. Изготовитель:	Акционерное общество «Металлургический Завод Балаково», шоссе Metallургов, д.2, с. Быков Отрог, Саратовская область, Россия, 413810, тел. (88453) 66-90-00, факс (88453) 66-90-01, e-mail: priemnaya@balmetall.ru		
4. Система оценки и проверки стабильности качества (AVCP) строительных изделий:	система 2+		
5. Согласованный стандарт: Уполномоченный орган:	EN 10025-1:2004 AS Inspecta Latvia, NB 1325		
6. Заявленное качество:	EN 10025-1:2004		
Основные параметры	Качество		Гармонизированные технические требования
Допуски на размеры и форму	Круг		EN 10060
Предел текучести	Номинальная толщина (мм)		Значения (Мпа)
	>	≤	мин
	10	16	355
Предел прочности	Номинальная толщина (мм)		Значения (Мпа)
	>	≤	мин макс
	10	32	470 630
Относительное удлинение	Номинальная толщина (мм)		Значения(%)
	>	≤	мин
	10	32	22
Работа удара	Номинальная толщина (мм)		Значения(Дж)
	>	≤	мин
	10	32	27 при 0 °С
Свариваемость CEV	Номинальная толщина (мм)		Значения (%)
	>	≤	макс
	10	30	0,45
	30	32	0,47
Стойкость (химический состав)	Номинальная толщина (мм)		Значения (%)
	>	≤	макс
	10	32	C: 0,20 Si: 0,55 Mn: 1,60 P: 0,030 S: 0,030 Cu: 0,55 N**: 0,012 V: 0,13
	** Максимальное значение азота не применяется в случае, если в химическом составе содержание Al составляет 0,020% или же в случае достаточного содержания иных связующих азот элементов		
7. Качество вышеуказанного изделия соответствует набору заявленных качеств. Согласно Регламенту (ЕС) №305/2011, декларация качества оформляется под личную ответственность вышеуказанного изготовителя.			

Подпись от имени и поручению изготовителя:  
Генеральный директор АО «МЗ Балаково»

(подпись)

В.В. Бабенко

г. Балаково, Россия, 29.04.2020