

Акционерное общество  
«Металлургический Завод Балаково»

**ДЕКЛАРАЦИЯ КАЧЕСТВА / СВОЙСТВ ЭКСПЛУАТАЦИИ**  
№ 19/01/01-05/01-9

|   |   |   |  |                |
|---|---|---|--|----------------|
| 1. Уникальный идентифицированный код типа продукции:  | Швеллер (UPN) / сталь по EN 10025-2 S355J2+AR (1.0577)  |   |  |                |
| 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: <a href="mailto:priemnaya@balmetall.ru">priemnaya@balmetall.ru</a> |   |  |                |
| 4. Система оценки и проверки стабильности качества (AVCP) строительных изделий:   | система 2+  |   |  |                |
| 5. Согласованный стандарт:<br>Уполномоченный орган:   | EN 10025-1:2004<br>AS Inspecta Latvia, NB 1325  |   |  |                |
| 6. Заявленное качество:   | Гармонизированные технические требования  |   |  |                |
| Основные параметры  | Качество  |   | EN 10025-1:2004  |                |
| Допуски на размеры и форму  | Швеллер (UPN)   |   |  | EN 10279       |
|   | Номинальная толщина (мм)  |   |  | Значения (Мпа) |
| Предел текучести  | >   | ≤ |  | мин            |
|   | 5   | 6 |  | 355            |
| Предел прочности  | Номинальная толщина (мм)  |   |  | Значения (Мпа) |
|   | >   | ≤ |  | мин макс       |
| Относительное удлинение   | >   | ≤ |  | 470 630        |
|   | 5   | 6 |  | 22             |
| Работа удара  | Номинальная толщина (мм)  |   |  | Значения(Дж)   |
|   | >   | ≤ |  | мин            |
| Свариваемость CEV   | >   | ≤ |  | 27 при -20 °C  |
|   | 5   | 6 |  | 0,45           |
| Стойкость (химический состав)   | Номинальная толщина (мм)  |   |  | Значения (%)   |
|   | >   | ≤ |  | макс           |
|   | 5   | 6 | 0,45   |                |
|   |   |   | C: 0,20<br>Si: 0,55<br>Mn: 1,60<br>P: 0,025<br>S: 0,025<br>Cu: 0,55<br>V: 0,13 |                |
| 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»

г. Балаково, Россия, 29.04.2020



*(Handwritten signature)*  
(подпись)

В.В. Бабенко