

- 1 Уникальный идентификационный код типа продукции:
 2 Сфера применения:
 3 Производитель:

S235JR –EN 10025-2

Горячекатаный профиль для металлоконструкций

ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «КАМЕТ-СТАЛЬ»
 51925, Украина, г. Каменское, ул. Соборная, 186

 Факс: +38 (0569) 58-91-49, E-mail: office.kamet-steel@metinvestholding.com

- 4 Уполномоченный представитель:
 5 Система подтверждения и проверки постоянства характеристик качества строительной продукции
 6 а) Гармонизированный стандарт:
 Нотифицированный орган

Не применяется
**Система 2+
 EN 10025-1**
**TUV NORD Systems GmbH & Co. KG
 D-22525 Hamburg, NB-Ident-no. 0045**

- 6 б) Европейская техническая аттестация:

Не применяется

- 7 Задекларированные технические характеристики:

Показатель		Номинальная толщина (мм)	Выполнение	Гармонизированная техническая спецификация
Допуски на размеры и форму		фасонный прокат	EN 10056-1,2; DIN 1026-1; EN 10279	EN 10025-1 EN 10025-2
		прутки	EN 10060	
		катанка	EN 10017	
Химический состав ковшевой пробы, % max	C	≤ 16 ≤ 40	0,17	
	Mn	> 40	0,20	
	Si	-	1,40	
	S	-	-	
	P	-	0,035	
	N	-	0,012	
Предел текучести, R _{ен} МПа [Н/мм ²] min		≤ 16	235	
		> 16 ≤ 40	225	
		> 40 ≤ 100	215	
		> 100 ≤ 150	195	
		> 150 ≤ 200	185	
		> 200 ≤ 250	175	
		> 250 ≤ 400	165	
Временное сопротивление разрыву, R _m МПа [Н/мм ²]		≥ 3 ≤ 100	360 - 510	
		> 100 ≤ 150	350 - 500	
		> 150 ≤ 250	340 - 490	
		> 250 ≤ 400	330-480	
Относительное удлинение, A ₅ % min		≥ 3 ≤ 40	26	
		> 40 ≤ 63	25	
		> 63 ≤ 100	24	
		> 100 ≤ 150	22	
		> 150 ≤ 250	21	
Работа удара, KV (20°C), Дж min		≤ 250	27	
		> 250	-	
CEV, % max		≤ 30	0,35	
		> 30 ≤ 40	0,35	
		> 40 ≤ 150	0,38	
		> 150 ≤ 250	0,40	
Долговечность		> 250	0,40	

8 Соответствующая техническая документация: **Не применяется**
 Произведенная продукция, идентифицированная выше, соответствует задекларированным техническим характеристикам.
 Эта Декларация соответствия оформлена согласно Регламенту (EU) № 305/2011, под личную ответственность Производителя, указанного выше.

Подписано от имени производителя:

Директор по технологии и качеству

г. Каменское, 02.05.2022

И.Ю. Семион

 Декларация соответствия для загрузки: <http://www.dkhz.com.ua>
