

1 Уникальный идентификационный

код типа продукции:

**S235J2-EN 10025-2**

2 Сфера применения:

Горячекатаный профиль для металлоконструкций

3 Производитель:

**ЧАСТНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО  
«ДНЕПРОВСКИЙ КОКСОХИМИЧЕСКИЙ ЗАВОД»**  
51901, Украина, г. Каменское, ул. Колеусовская, 1

Факс: +38 (0569) 56-79-83, E-mail: [office.dkhz@metinvestholding.com](mailto:office.dkhz@metinvestholding.com); <https://dkhz.com.ua/>

4 Уполномоченный представитель:

*Не применяется*

5 Система подтверждения и проверки  
постоянства характеристик качества  
строительной продукции

*Система 2+*

6 а) Гармонизированный стандарт:

*EN 10025-1*

Нотифицированный орган

*TÜV NORD Systems GmbH & Co. KG*

*D-22525 Hamburg, NB-Ident-no. 0045*

6 б) Европейская техническая аттестация:

*Не применяется*

7 Задекларированные технические характеристики:

Существенные характеристики		Выполнение	Гармонизированные технические стандарты	
Показатель	Номинальная толщина (мм)			
Допуски на размеры и форму	<b>фасонный прокат</b>	<i>EN 10056-1,2; DIN 1026-1; EN 10279</i>	<i>EN 10025-1 EN 10025-2</i>	
	<b>прутки</b>	<i>EN 10060</i>		
	<b>катанка</b>	<i>EN 10017</i>		
Химический состав, % max	<i>C</i>	<i>≤ 16 &gt; 40</i>		<i>0.17</i>
	<i>Mn</i>	<i>-</i>		<i>1.40</i>
	<i>Si</i>	<i>-</i>		<i>-</i>
	<i>S</i>	<i>-</i>		<i>0.025</i>
	<i>P</i>	<i>-</i>		<i>0.025</i>
	<i>N</i>	<i>-</i>		<i>-</i>
	<i>Cu</i>	<i>-</i>		<i>0.55</i>
Предел текучести, <i>R<sub>eH</sub></i> <i>MPa (N/mm<sup>2</sup>)</i> <i>min</i>	<i>≤ 16</i>	<i>235</i>		
	<i>&gt; 16 ≤ 40</i>	<i>225</i>		
	<i>&gt; 40 ≤ 63</i>	<i>215</i>		
	<i>&gt; 63 ≤ 80</i>	<i>215</i>		
Временное сопротивление, <i>R<sub>m</sub> MPa (N/mm<sup>2</sup>)</i>	<i>≥ 3 ≤ 100</i>	<i>360- 510</i>		
Относительное удлинение, <i>A<sub>5</sub> %</i> <i>min</i>	<i>≥ 3 ≤ 40</i>	<i>26</i>		
	<i>&gt; 40 ≤ 63</i>	<i>25</i>		
	<i>&gt; 63 ≤ 100</i>	<i>24</i>		
Работа удара, <i>KV<sub>2</sub> Дж</i> <i>min</i>	<i>≤ 150</i>	<i>27 (-20 °C)</i>		
<i>CEV, %</i> <i>max</i>	<i>≤ 30</i>	<i>0.35</i>		
	<i>&gt; 30 ≤ 40</i>	<i>0.35</i>		
	<i>&gt; 40 ≤ 150</i>	<i>0.38</i>		
Долговечность		<i>NPD</i>		

8 Соответствующая техническая документация: *Не применяется*

Произведенная продукция, идентифицированная выше, соответствует задекларированным техническим характеристикам. Эта Декларация соответствия оформлена согласно Регламенту (EU) № 305/2014 под личную ответственность Производителя, указанного выше.

Подписано от имени производителя:

Директор по технологиям и качеству

И.Ю. Семион

г. Каменское 03.08.2021

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

