

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

S355JR –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
Не применяется

- 6 б) Европейская техническая аттестация:
 7 Задекларированные технические характеристики:

Существенные характеристики		Выполнение	Гармонизированная техническая спецификация	
Показатель	Номинальная толщина (мм)			
Допуски на размеры и форму	фасонный прокат	EN 10056-1,2; DIN 1026-1;	EN 10025-1 EN 10025-2	
	прутки	EN 10279		
	катанка	EN 10060		
Химический состав ковшевой пробы, % max	C	≤ 16 ≤ 40		0,24
	Mn	> 40		0,24
	Si	-		1,60
	S	-		0,55
	P	-		0,035
	N	-		0,012
Предел текучести, R _{eH} МПа [Н/мм ²] min	≤ 16	-		0,55
	>16 ≤ 40	-	355	
	> 40 ≤ 63	-	345	
	>63 ≤ 80	-	335	
	>80 ≤ 100	-	325	
	>100 ≤ 150	-	315	
	>150 ≤ 200	-	295	
	>200 ≤ 250	-	285	
Временное сопротивление разрыву, R _m МПа [Н/мм ²]	>250 ≤ 400	-	275	
	≥ 3 ≤ 100	-	265	
	> 100 ≤ 150	-	470-630	
	> 150 ≤ 250	-	450-600	
Относительное удлинение, A ₅ % min	> 250 ≤ 400	-	450-600	
	≥ 3 ≤ 40	-	22	
	> 40 ≤ 63	-	21	
	> 63 ≤ 100	-	20	
	> 100 ≤ 150	-	18	
Работа удара, KV (20°C), Дж min	> 150 ≤ 250	-	17	
	> 250 ≤ 400	-	17	
CEV, % max	≤ 250	-	27	
	> 250	-	-	
	≤ 30	-	0,45	
	> 30 ≤ 40	-	0,47	
	> 40 ≤ 150	-	0,47	
Долговечность	> 150 ≤ 250	-	0,54	
	> 250	-	0,49	
		NPD		

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
И.Ю. Семион



г. Каменское, 02.05.2022

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