

# DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE LEISTUNGSERKLÄRUNG

**N. 1**

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo : Prodotti laminati a caldo di acciaio S235JR - EN 10025-2  
Unique identification code of the product-type : Hot rolled steel products S235JR - EN 10025-2  
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps : Warmgewalzte Erzeugnisse S235JR- EN 10025-2
  2. Usi previsti : Strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo  
Intended use/s : Metal structures or in composite metal and concrete structures  
Verwendungszwecke : Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen für Metallbauwerke -oder in Metall-/ Betonverbundbauwerken
  3. Fabbricante :  
Manufacturer :  
Hersteller :
- OLIFER S.R.L.**  
**VIA G. MARCONI 4 25076 ODOLO (BS) (I)**
4. Non applicabile  
Not applicable  
Leistungsbestandigkeit
  5. Sistemi di VVCP : 2+  
System/s of AVCP : 2+  
System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbestandigkeit : 2+
  6.
    - a Norma armonizzata : EN 10025-1:2004  
Harmonised standard : EN 10025-1:2004  
Harmonisierte Norm : EN 10025-1:2004
  7. Prestazione dichiarata :  
Declaration of performance :  
Notifizierte Stelle :

Caratteristiche essenziali Essential characteristics Wesentliche Eigenschaften	Prestazione/Performances /Leistung			Norma armonizzata Harmonised standard Harmonisierter standard
Tolleranze dimensionali e di forma Tolerances on dimensions and shape Grenzabmasse und Formtoleranzen	<ul style="list-style-type: none"> <li>Angolari e elle da 30 a 80 mm con spessori fino a 11 mm \ Equal and Unequal Angles from 30 to 80 mm with thickness up to 11 mm \ Winkel von 30 bis 80 mm mit dicke bis zu 11 mm</li> <li>Piatti da 40 a 100 mm con spessori fino a 10 mm \ Flats bars from 40 to 100 mm with thickness up to 10 mm \ Flachstahl von 40 bis 100 mm mit dicke bis zu 10 mm</li> <li>Profilati a T da 30 a 50 mm con spessori fino a 10 mm \ T profiles from 30 to 50 mm with thickness up to 10 mm \ T Profilstahl von 30 bis 50 mm mit dicke bis zu 10 mm</li> <li>Profili a U da 40 a 120 mm con spessori fino a 10 mm \ U channels from 40 to 120 mm with tickness up to 10 mm \ U-Profilstahl von 40 bis 120 mm mit dicke bis zu 10 mm</li> <li>Piatti a bulbo da 80 a 120 mm con spessori fino a 8 mm \ Bulb Flats from 80 to 120 mm with tickness up to 8 mm \ Wulstflachstahl von 80 bis 120 mm mit dicke bis zu 8 mm</li> <li>Tondi in barre da mm 30 a mm 50 / Round bars from mm 30 to 50 mm / Rundstahl in Stäben im Durchmesser 30 mm bis 50 mm</li> </ul>	Specifica tecnica Technical specification Technischen Spezifikationnen	EN 10056-1 EN 10056-2 EN 10055 UNI 5681/73 EN 10279 UNI EU 54 EN 10058 EN 10067 EN 10060	EN10025-2:2019
Carico di Snervamento Yield strenght Streckgrenze	Spessore nominale \ Thickness \ Dicke ( mm )	ReH min (MPA)		
	> 16	≤ 16	235	
	> 40	≤ 40	225	
		≤ 63	215	
Carico di rottura Tensile strenght Zugfestigkeit	Spessore nominale \ Thickness \ Dicke ( mm )	Rm min (MPA)	Rm max (MPA)	
	≥3	≤ 100	360	510
Allungamento Elongation Dehnung	Spessore nominale \ Thickness \ Dicke ( mm )	A% min		
	≥3	≤ 40	26	
	≥40	≤ 63	25	
Resilienza Impact test Kerbschlagarbeit	Spessore nominale \ Thickness \ Dicke ( mm )	KV min (joule)		
		≤ 150	≥ 27 a + 20°C	
Saldabilità CEV Weldability Schweißbeignung (chimische Zusammensetzung)	Spessore nominale \ Thickness \ Dicke ( mm )	Valore \ Value \ Wert max		
	≤ 40	0,35%		
	≥40	≤ 150	0,38%	
Durabilità Durability Dauerhaftigkeit (chemische Zusammensetzung)	NPD			

8. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.  
La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità esclusiva del fabbricante sopra identificato .  
The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance/s.  
This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.  
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Firmato a nome e per conto del fabbricante  
Signed for and on behalf of the manufacturer by:  
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von

Oliva Carlo  
Legale Rappresentante



Luogo , data ,  
Place and date of issue  
Platz und Datum  
Odolo (Bs) Italy 23.11.2020

Marcatura CE  
Marking CE  
CE-Kennzeichnung



18  
1608

**OLIFER S.R.L.**  
**VIA G. MARCONI 4 25076 ODOLO (BS) (I)**  
**1608 CPR P056**  
**EN10025-1**

Prodotti di acciaio S235JR EN 10025-2 laminati a caldo per edilizia e ingegneria civile  
Hot rolled steel products S235JR - EN 10025-2 Metal structures or in composite metal and concrete structures  
Warmgewalzte Erzeugnisse S235JR- EN 100025-2: Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen für Metallbauwerke -oder in  
Metall-/ Betonverbundbauwerken

Tolleranze \ Tolerances \ Grenzabmasse :	
Carico di snervamento \ Yield strenght \ Streckgrenze :	
Carico di rottura \ Tensile strenght :	<b>espressamente indicati nella \ Value in \ Wert in DoP n. 1</b>
Allungamento \ Elongation \ Dehnung :	
Resilienza \ Impact test \ Kerbschlagarbeit :	
Saldabilità CEV \ Weldability \ Schweißignung (chemische Zusammensetzung) :	
Durabilità \ Durability \ Dauerhaftigkeit (chemische Zusammensetzung)	<b>NPD.</b>