

DICHIAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE LEISTUNGSERKLÄRUNG

N. 2

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo : Prodotti laminati a caldo di acciaio S235J0 - EN 10025-2
Unique identification code of the product-type : Hot rolled steel products S235J0 - EN 10025-2
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps : Warmgewalzte Erzeugnisse S235J0 - 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"> 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 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 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 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 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 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 	Specifica tecnica Technical specification Technischen Spezifikationen	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 0°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 S235J0 EN 10025-2 laminati a caldo per edilizia e ingegneria civile
Hot rolled steel products S235J0 - EN 10025-2 Metal structures or in composite metal and concrete structures
Warmgewalzte Erzeugnisse S235J0 - EN 10025-2: Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen für Metallbauwerke -oder in
Metall-/ Betonverbundbauwerken

Tolleranze \ Tolerances \ Grenzabmasse :
Carico di snervamento \ Yield strenght \ Streckgrenze :
Carico di rottura \ Tensile strenght : **espressamente indicati nella \ Value in \ Wert in DoP n. 2**
Allungamento \ Elongation \ Dehnung :
Resilienza \ Impact test \ Kerbschlagarbeit :
Saldabilità CEV \ Weldability \ Schweißbeignung (chemische Zusammensetzung) :
Durabilità \ Durability \ Dauerhaftigkeit (chemische Zusammensetzung) **NPD.**