

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0001**  
**Declaration of Performance No.AVSAR 0001**

- 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S235JR EN 10025-2:2004**
- 2 Typen-Nr.: **S235JR - SAR**
- 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**
- 4 Name und Anschrift des Herstellers:   
**Via Antonini, 82  
 I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**
- 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**
- 7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

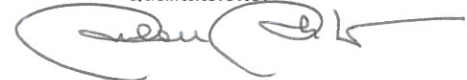
9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäss			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 26	≥ 25	≥ 24	
Zugfestigkeit MPa	von 360 bis 510	von 360 bis 510	von 360 bis 510	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 235	≥ 225	≥ 215	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	Dicke ≤ 30	30 < Dicke ≤ 40	40 < Dicke ≤ 43	
	≤ 0,35	≤ 0,35	≤ 0,38	
Beständigkeit	NDP			

10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0002**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0002**

1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S235J0 EN 10025-2:2004**

2 Typen-Nr.: **S235J0 - SAR**

3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**

4 Name und Anschrift des Herstellers:



Via Antonini, 82  
I-25068 Sarezzo (BS) - Italia

6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**

7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäss			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 26	≥ 25	≥ 24	
Zugfestigkeit MPa	von 360 bis 510	von 360 bis 510	von 360 bis 510	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 235	≥ 225	≥ 215	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	Dicke ≤ 30	30 < Dicke ≤ 40	40 < Dicke ≤ 43	
	≤ 0,35	≤ 0,35	≤ 0,38	
Beständigkeit	NDP			

10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.


Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

Ing. Alessandro Milan  
Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0003**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0003**

- 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S235J2 EN 10025-2:2004**
- 2 Typen-Nr.: **S235J2 - SAR**
- 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**
- 4 Name und Anschrift des Herstellers:   
**Via Antonini, 82  
 I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**
- 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**
- 7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäss			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 26	≥ 25	≥ 24	
Zugfestigkeit MPa	von 360 bis 510	von 360 bis 510	von 360 bis 510	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 235	≥ 225	≥ 215	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	Dicke ≤ 30	30 < Dicke ≤ 40	40 < Dicke ≤ 43	
	≤ 0,35	≤ 0,35	≤ 0,38	
Beständigkeit	NDP			

10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:


Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013



**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0004**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0004**

- 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S275JR EN 10025-2:2004**
- 2 Typen-Nr.: **S275JR - SAR**
- 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**
- 4 Name und Anschrift des Herstellers:   
**Via Antonini, 82  
 I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**
- 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**
- 7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäß			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 23	≥ 22	≥ 21	
Zugfestigkeit MPa	von 410 bis 560	von 410 bis 560	von 410 bis 560	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 275	≥ 265	≥ 255	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	Dicke ≤ 30	30 < Dicke ≤ 40	40 < Dicke ≤ 43	
	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,42	
Beständigkeit	NDP			

- 10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.


Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0005**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0005**

- 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S275J0 EN 10025-2:2004**
- 2 Typen-Nr.: **S275J0 - SAR**
- 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**
- 4 Name und Anschrift des Herstellers:   
**Via Antonini, 82**  
**I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**
- 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**
- 7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

**9 Erklärte Leistung :**

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäß			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 23	≥ 22	≥ 21	
Zugfestigkeit MPa	von 410 bis 560	von 410 bis 560	von 410 bis 560	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 275	≥ 265	≥ 255	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	dicke ≤ 30	30 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	
	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,42	
Beständigkeit	NDP			

- 10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0006**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0006**

1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S275J2 EN 10025-2:2004**

2 Typen-Nr.: S275J2 - SAR

3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen

4 Name und Anschrift des Herstellers:



Via Antonini, 82  
I-25068 Sarezzo (BS) - Italia

6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: 2+

7 Die notifizierte Stelle:

IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: **P048**.

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäss			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 23	≥ 22	≥ 21	
Zugfestigkeit MPa	von 410 bis 560	von 410 bis 560	von 410 bis 560	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 275	≥ 265	≥ 255	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	dicke ≤ 30	30 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	
	≤ 0,40	≤ 0,40	≤ 0,42	
Beständigkeit	NDP			

10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:


Ing. Alessandro Milan  
Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013



**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0007**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0007**

- 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S355JR EN 10025-2:2004**
- 2 Typen-Nr.: **S355JR - SAR**
- 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**
- 4 Name und Anschrift des Herstellers:   
**Via Antonini, 82  
 I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**
- 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**
- 7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäss			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 22	≥ 21	≥ 20	
Zugfestigkeit MPa	von 470 bis 630	von 470 bis 630	von 470 bis 630	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 355	≥ 345	≥ 335	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	dicke ≤ 30	30 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	
	≤ 0,45	≤ 0,47	≤ 0,47	
Beständigkeit	NDP			

- 10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.


Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013

**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0008**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0008**

- 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S355J0 EN 10025-2:2004**
- 2 Typen-Nr.: **S355J0 - SAR**
- 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**
- 4 Name und Anschrift des Herstellers:   
**Via Antonini, 82  
 I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**
- 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**
- 7 Die notifizierte Stelle: **IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäss			EN 10060 : 2003
Nenn Dicke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 22	≥ 21	≥ 20	
Zugfestigkeit MPa	von 470 bis 630	von 470 bis 630	von 470 bis 630	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 355	≥ 345	≥ 335	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	dicke ≤ 30	30 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	
	≤ 0,45	≤ 0,47	≤ 0,47	
Beständigkeit	NDP			

10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013



**LEISTUNGSERKLÄRUNG Nr. AVSAR 0009**  
**Declaration of Performance No. AVSAR 0009**

 1 Eindeutiger Produktidentifikationscode – Typ : **Runder Stabstahl S355J2 EN 10025-2:2004**

 2 Typen-Nr.: **S355J2 - SAR**

 3 Vorgesehener Verwendungszweck des Bauprodukts gem. Norm: **EN 10025-2 : 2004 Warmgewalzte Erzeugnisse aus Baustählen**

4 Name und Anschrift des Herstellers:


**Via Antonini, 82**  
**I-25068 Sarezzo (BS) - Italia**

 6 System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts: **2+**

7 Die notifizierte Stelle:

**IGQ – Viale Sarca 336, 20126 Milano (I), N. Id. 1608, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und hierfür das folgende Zertifikat ausgestellt: P048.**

9 Erklärte Leistung :

Wesentliche Merkmale	Leistung			Harmonisierte Spezifikation
Mass- und Formtoleranzen	gemäß			EN 10060 : 2003
Nennstärke in mm	3 < dicke ≤ 16	16 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	EN 10025-2 : 2004
Dehnung %	≥ 22	≥ 21	≥ 20	
Zugfestigkeit MPa	von 470 bis 630	von 470 bis 630	von 470 bis 630	
Einheitliche Streckgrenze Mpa	≥ 355	≥ 345	≥ 335	
Kerbschlagarbeit bei 20 °C in J	≥ 27			
Schweisbarkeit (CEV %)	dicke ≤ 30	30 < dicke ≤ 40	40 < dicke ≤ 43	
	≤ 0,45	≤ 0,47	≤ 0,47	
Beständigkeit	NDP			

 10 Die Produktleistung gemäss den Punkten 1 und 2 entspricht der unter Punkt 9 ausgewiesenen Leistung.  
 Die Erstellung dieser Leistungserklärung unterliegt der ausschliesslichen Verantwortung des Herstellers gemäss Punkt 4.

Unterzeichnet im Namen und im Auftrag von Acciaierie Venete S.p.A. durch:

 Ing. Alessandro Milan  
 Qualitätsleiter



Sarezzo, 01.07.2013