

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 01_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S235JR – 1.0038
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione dichiarata - Declared performance			Specifica tecnica Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034	
					Profilati a T / Tees	EN 10055	
					Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	
					Platti / Flats	EN 10058	
					Quadri / Squares	EN 10059	
					Tondi / Rounds	EN 10060	
					Platti a bulbo Bulb flats	EN 10067	
					Profilati U / U channels	EN 10279	
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-2:2004			
	(%)	≥ 26	≥ 25				
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100				
	(MPa)	360 - 510	360 - 510				
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40				40 < ≤ 63
	(MPa)	≥ 235	≥ 225				≥ 215
Resilienza Impact strength	≥ 27J (+20°C)						
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40				40 < ≤ 150
	CEV (%)	≥ 0,35	≥ 0,35				≥ 0,38
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)						

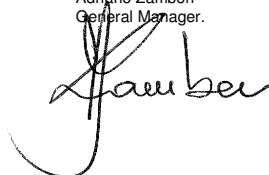
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DECLARATION OF PERFORMANCE**

N. AFV - 02_01

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S235J0 – 1.0114
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglia, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione dichiarata - Declared performance			Specifiche tecniche Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections EN 10034 Profilati a T / Tees EN 10055 Angolari / Angles EN 10056-1 EN 10056-2 Piatti / Flats EN 10058 Quadri / Squares EN 10059 Tondi / Rounds EN 10060 Piatti a bulbo Bulb flats EN 10067 Profilati U / U channels EN 10279		
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	$3 \leq \leq 40$	$40 < \leq 63$	EN 10025-2:2004			
	(%)	≥ 26	≥ 25				
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	$s < 3$	$3 \leq \leq 100$				
	(MPa)	360 - 510	360 - 510				
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	$16 < \leq 40$				$40 < \leq 63$
	(MPa)	≥ 235	≥ 225				≥ 215
Resilienza Impact strength	$\geq 27J (0^\circ C)$						
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	$30 < \leq 40$				$40 < \leq 150$
	CEV (%)	$\geq 0,35$	$\geq 0,35$				$\geq 0,38$
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 ($0,14\% \leq Si \leq 0,25\%$)						

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 03_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S235J2 – 1.0117
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione dichiarata - Declared performance			Specifiche tecniche Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034	
					Profilati a T / Tees	EN 10055	
					Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	
					Platti / Flats	EN 10058	
					Quadri / Squares	EN 10059	
					Tondi / Rounds	EN 10060	
					Platti a bulbo Bulb flats	EN 10067	
					Profilati U / U channels	EN 10279	
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-2:2004			
	(%)	≥ 26	≥ 25				
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100				
	(MPa)	360 - 510	360 - 510				
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40				40 < ≤ 63
	(MPa)	≥ 235	≥ 225				≥ 215
Resilienza Impact strength	≥ 27J (-20°C)						
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40				40 < ≤ 150
	CEV (%)	≥ 0,35	≥ 0,35				≥ 0,38
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)						

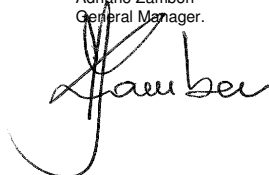
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 04_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S275JR – 1.0044
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione dichiarata - Declared performance			Specifica tecnica Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034	
					Profilati a T / Tees	EN 10055	
					Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	
					Piatti / Flats	EN 10058	
					Quadri / Squares	EN 10059	
					Tondi / Rounds	EN 10060	
					Piatti a bulbo / Bulb flats	EN 10067	
					Profilati U / U channels	EN 10279	
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-2:2004			
	(%)	≥ 23	≥ 22				
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100				
	(MPa)	430 - 580	410 - 560				
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40				40 < ≤ 63
	(MPa)	≥ 275	≥ 265				≥ 255
Resilienza Impact strength	≥ 27J (+20°C)						
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40				40 < ≤ 150
	CEV (%)	≥ 0,40	≥ 0,40				≥ 0,42
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)						

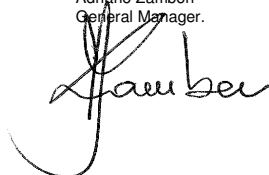
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



**DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE
DECLARATION OF PERFORMANCE**

N. AFV - 05_01

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S275J0 – 1.0143
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione Performance			Specifiche tecniche Technical specification	
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections EN 10034 Profilati a T / Tees EN 10055 Angolari / Angles EN 10056-1 EN 10056-2 Piatti / Flats EN 10058 Quadri / Squares EN 10059 Tondi / Rounds EN 10060 Piatti a bulbo Bulb flats EN 10067 Profilati U / U channels EN 10279	
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63		EN 10025-2:2004	
	(%)	≥ 23	≥ 22			
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100			
	(MPa)	430 - 580	410 - 560			
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40	40 < ≤ 63		
	(MPa)	≥ 275	≥ 265	≥ 255		
Resilienza Impact strength		≥ 27J (0°C)				
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40	40 < ≤ 150		
	CEV (%)	≥ 0,40	≥ 0,40	≥ 0,42		
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)					

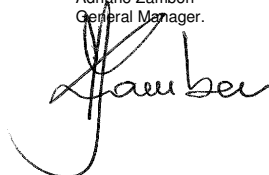
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by :

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 06_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S275J2 – 1.0145
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

8		Prestazione dichiarata - Declared performance			
Caratteristiche essenziali Essential characteristics	Prestazione Performance			Specifica tecnica Technical specification	
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape	Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034
				Profilati a T / Tees	EN 10055
				Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2
				Piatti / Flats	EN 10058
				Quadri / Squares	EN 10059
				Tondi / Rounds	EN 10060
				Piatti a bulbo Bulb flats	EN 10067
				Profilati U / U channels	EN 10279
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63		
	(%)	≥ 23	≥ 22		
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100		
	(MPa)	430 - 580	410 - 560		
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40	40 < ≤ 63	
	(MPa)	≥ 275	≥ 265	≥ 255	
Resilienza Impact strength		≥ 27J (-20°C)			
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40	40 < ≤ 150	
	CEV (%)	≥ 0,40	≥ 0,40	≥ 0,42	
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)		Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)			

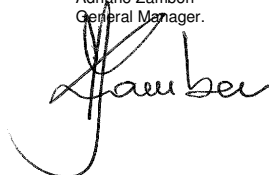
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 07_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S355JR – 1.0045
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

8		Prestazione dichiarata - Declared performance																			
Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione Performance			Specifica tecnica Technical specification																
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Travi IPE / I sections</td><td>EN 10034</td></tr> <tr><td>Profilati a T / Tees</td><td>EN 10055</td></tr> <tr><td>Angolari / Angles</td><td>EN 10056-1 EN 10056-2</td></tr> <tr><td>Piatti / Flats</td><td>EN 10058</td></tr> <tr><td>Quadri / Squares</td><td>EN 10059</td></tr> <tr><td>Tondi / Rounds</td><td>EN 10060</td></tr> <tr><td>Piatti a bulbo Bulb flats</td><td>EN 10067</td></tr> <tr><td>Profilati U / U channels</td><td>EN 10279</td></tr> </table>	Travi IPE / I sections	EN 10034	Profilati a T / Tees	EN 10055	Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	Piatti / Flats	EN 10058	Quadri / Squares	EN 10059	Tondi / Rounds	EN 10060	Piatti a bulbo Bulb flats	EN 10067	Profilati U / U channels	EN 10279
		Travi IPE / I sections	EN 10034																		
		Profilati a T / Tees	EN 10055																		
		Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2																		
		Piatti / Flats	EN 10058																		
		Quadri / Squares	EN 10059																		
		Tondi / Rounds	EN 10060																		
		Piatti a bulbo Bulb flats	EN 10067																		
Profilati U / U channels	EN 10279																				
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-2:2004																	
	(%)	≥ 22	≥ 21																		
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100																		
	(MPa)	510 - 680	470 - 630																		
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40		40 < ≤ 63																
	(MPa)	≥ 355	≥ 345		≥ 335																
Resilienza Impact strength	≥ 27J (+20°C)																				
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40		40 < ≤ 150																
	CEV (%)	≥ 0,45	≥ 0,47	≥ 0,47																	
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)																				

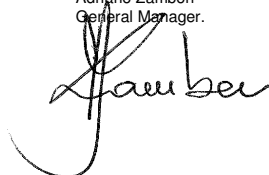
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 08_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S355J0 – 1.0553
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

8		Prestazione dichiarata - Declared performance					
Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione Performance			Specifica tecnica Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034	
					Profilati a T / Tees	EN 10055	
					Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	
					Piatti / Flats	EN 10058	
					Quadri / Squares	EN 10059	
					Tondi / Rounds	EN 10060	
					Piatti a bulbo Bulb flats	EN 10067	
					Profilati U / U channels	EN 10279	
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-2:2004			
	(%)	≥ 22	≥ 21				
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100				
	(MPa)	510 - 680	470 - 630				
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40				40 < ≤ 63
	(MPa)	≥ 355	≥ 345				≥ 335
Resilienza Impact strength	≥ 27J (0°C)						
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	30 < ≤ 40				40 < ≤ 150
	CEV (%)	≥ 0,45	≥ 0,47				≥ 0,47
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 (0,14% ≤ Si ≤ 0,25%)						

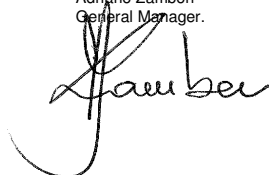
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 09_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S355J2 – 1.0577
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

8		Prestazione dichiarata - Declared performance																			
Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione Performance			Specifica tecnica Technical specification																
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>Travi IPE / I sections</td><td>EN 10034</td></tr> <tr><td>Profilati a T / Tees</td><td>EN 10055</td></tr> <tr><td>Angolari / Angles</td><td>EN 10056-1 EN 10056-2</td></tr> <tr><td>Piatti / Flats</td><td>EN 10058</td></tr> <tr><td>Quadri / Squares</td><td>EN 10059</td></tr> <tr><td>Tondi / Rounds</td><td>EN 10060</td></tr> <tr><td>Piatti a bulbo Bulb flats</td><td>EN 10067</td></tr> <tr><td>Profilati U / U channels</td><td>EN 10279</td></tr> </table>	Travi IPE / I sections	EN 10034	Profilati a T / Tees	EN 10055	Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	Piatti / Flats	EN 10058	Quadri / Squares	EN 10059	Tondi / Rounds	EN 10060	Piatti a bulbo Bulb flats	EN 10067	Profilati U / U channels	EN 10279
		Travi IPE / I sections	EN 10034																		
		Profilati a T / Tees	EN 10055																		
		Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2																		
		Piatti / Flats	EN 10058																		
		Quadri / Squares	EN 10059																		
		Tondi / Rounds	EN 10060																		
		Piatti a bulbo Bulb flats	EN 10067																		
Profilati U / U channels	EN 10279																				
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	$3 \leq \leq 40$	$40 < \leq 63$	EN 10025-2:2004																	
	(%)	≥ 22	≥ 21																		
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	$s < 3$	$3 \leq \leq 100$																		
	(MPa)	510 - 680	470 - 630																		
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	$16 < \leq 40$		$40 < \leq 63$																
	(MPa)	≥ 355	≥ 345		≥ 335																
Resilienza Impact strength		$\geq 27J (-20^{\circ}C)$																			
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	spessore thickness (mm)	≤ 30	$30 < \leq 40$		$40 < \leq 150$																
	CEV (%)	$\geq 0,45$	$\geq 0,47$	$\geq 0,47$																	
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)		Idoneo alla zincatura classe 3 / Suitable for zinc-coating class 3 ($0,14\% \leq Si \leq 0,25\%$)																			

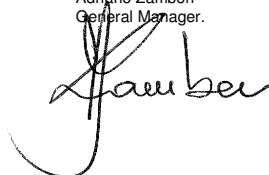
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 10_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S355J0W – 1.8959
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

Caratteristiche essenziali Essential characteristics		Prestazione dichiarata - Declared performance			Specifica tecnica Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape		Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034	
					Profili a T / Tees	EN 10055	
					Angolari / Angles	EN 10056-1 EN 10056-2	
					Piatti / Flats	EN 10058	
					Quadri / Squares	EN 10059	
					Tondi / Rounds	EN 10060	
					Piatti a bulbo / Bulb flats	EN 10067	
					Profili U / U channels	EN 10279	
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-5:2004			
	(%)	≥ 22	≥ 21				
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100				
	(MPa)	510 - 680	470 - 630				
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40				40 < ≤ 63
	(MPa)	≥ 355	≥ 345				≥ 335
Resilienza Impact strength	≥ 27J (0°C)						
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	NPD						
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Resistenza alla corrosione / corrosion resistance (0,40% ≤ Cr ≤ 0,80%, 0,25% ≤ Cu ≤ 0,55%, 0,15% ≤ Ni ≤ 0,40%)						

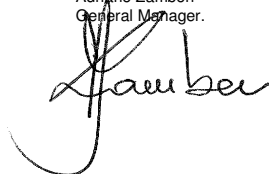
La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.



DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE DECLARATION OF PERFORMANCE	N. AFV - 11_01
--	-----------------------

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo Unique identification code of the product-type	S355J2W – 1.8965
2	Identificazione del prodotto da costruzione Construction product identification	Identificazione del prodotto : cartellino sul fascio e informazioni nel certificato di collaudo Product identification : label on the bundle and information on inspection document
3	Uso previsto del prodotto da costruzione Intended use of the construction product	Prodotto laminato a caldo di acciai per impieghi strutturali in strutture metalliche o in compositi metallici e strutture in calcestruzzo EN 10025-1:2004 Hot rolled structural steel products for metal structures or in composite metal and concrete structures EN 10025-1:2004
4	Identificazione del fabbricante Manufacturer identification	AFV Acciaierie Beltrame SpA Viale della Scienza, 81 36100 VICENZA (VI) - Italia
5	Sistema di valutazione e verifica delle prestazioni Verification system for constancy of performance	2+
6	Identificazione dell'organismo notificato Notified body identification	Apave Italia CPM srl (0398) via artigiani, 63 25040 Bienno (BS) - Italia
7	Compiti dell'organismo notificato Notified body tasks	L'ente notificato a eseguito una ispezione iniziale dello stabilimento di produzione. Inoltre sorveglianza, valuta e verifica continuamente il controllo della produzione in fabbrica rilasciando il certificato n° 0398-CPD-MP-06.001 The notified body has performed an initial inspection of the manufacturing plant. Moreover achieves continuous surveillance, assessment and evaluation of factory production control issuing the certificate n° 0398-CPD-MP-06.001

8		Prestazione dichiarata - Declared performance				
Caratteristiche essenziali Essential characteristics	Prestazione Performance			Specifica tecnica Technical specification		
Tolleranze sulle dimensioni e sulla forma Tolerances on dimensions and shape	Passa Pass			Travi IPE / I sections	EN 10034	
				Profili a T / Tees	EN 10055	
			Angolari / Angles	EN 10056-1	EN 10056-2	
			Piatti / Flats	EN 10058		
			Quadri / Squares	EN 10059		
			Tondi / Rounds	EN 10060		
			Piatti a bulbo / Bulb flats	EN 10067		
			Profili U / U channels	EN 10279		
Allungamento Elongation	spessore thickness (mm)	3 ≤ ≤ 40	40 < ≤ 63	EN 10025-5:2004		
	(%)	≥ 22	≥ 21			
Resistenza a trazione Tensile strength	spessore thickness (mm)	s < 3	3 ≤ ≤ 100			
	(MPa)	510 - 680	470 - 630			
Carico unitario di snervamento Yield strength	spessore thickness (mm)	≤ 16	16 < ≤ 40			40 < ≤ 63
	(MPa)	≥ 355	≥ 345			≥ 335
Resilienza Impact strength	≥ 27J (-20°C)					
Saldabilità (composizione chimica) Weldability (chemical composition)	NPD					
Durabilità (composizione chimica) Durability (chemical composition)	Resistenza alla corrosione / corrosion resistance (0,40% ≤ Cr ≤ 0,80%, 0,25% ≤ Cu ≤ 0,55%, 0,15% ≤ Ni ≤ 0,40%)					

La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata al punto 8. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performance in point 8. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 4.

Firmato per conto di AFV Acciaierie Beltrame SpA da :
Signed for and on behalf of AFV Acciaierie Beltrame SpA by:

Adriano Zambon
General Manager.

Vicenza, 28/06/2013.

