



**PRODOTTI RIENTRANTI IN EN 1090-1
E QUINDI CON OBBLIGO DI
MARCATURA CE**



DI MARCO DOMENICO è un'azienda certificata da ICIM SPA secondo la norma EN 1090-1
in classe di esecuzione EXC3

***Tale certificazione è l'unica consente di apporre la MARCATURA CE sui prodotti
realizzati.***

*Lo scopo di questa informativa è quello di mettere in risalto gli obblighi derivanti dal Nuovo Testo Unico sulle
Costruzioni al quale tutte le attività edili dovranno prestare attenzione nelle fasi di ricostruzione post sisma.*

La linea guida sull'attuazione della norma EN 1090-1 / CEN/TR 17052: 2017
individua le condizioni per identificare se un prodotto di acciaio o di alluminio rientra nel
campo di applicazione della EN 1090-1.

La linea guida fornisce un elenco indicativo e non esaustivo di prodotti per i quali è
obbligatoria la MARCATURA CE

A.1	Balconies	Parapetti	
-----	-----------	-----------	--

A.2	Balustrades if fulfilling the function of a barrier	Balaustre con funzione di barriera di protezione	
-----	---	--	--

A.3	Base plates	Piastra di base	
-----	-------------	-----------------	---

A.4	Beams not covered by EN 10025-1	Travi che non rientrano nella EN 10025-1	
-----	---------------------------------	--	--

A.5	Beams clamps without ETA	Pinze per travi senza validazione ETA	
-----	--------------------------	---------------------------------------	--

A.6	Bended products from hot rolled beams and steel plates	Prodotti piegati da laminazione a caldo di travi e piatti in acciaio	
-----	--	--	--

A.7	Bracing	Controventamento	
-----	---------	------------------	--

A.8	B R I D G E S including	Road-bridges	Ponti stradali	
		Railways-bridges	Ponti ferroviari	
		Footbridges	Ponti pedonali	
		Pipe bridges	Ponti per tubature	
		Moving bridges	Ponti mobile	

A.9	Buildings	Edifici	
-----	-----------	---------	--

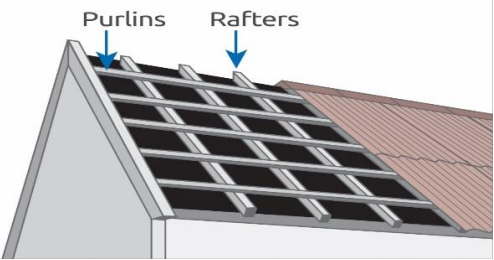
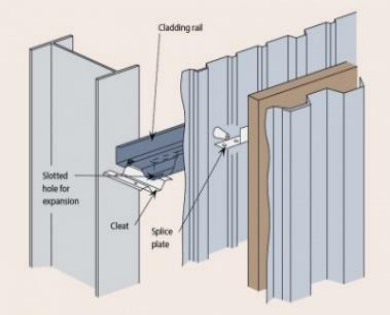
A.10	Canopy framing	Telaio per capottatura	
------	----------------	------------------------	--

A.11	Carports	Tettoie per auto	
------	----------	------------------	---

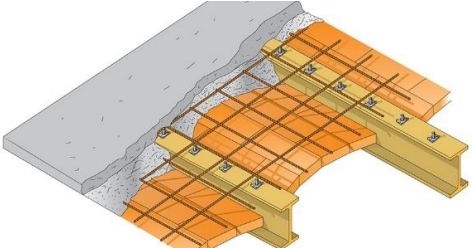
A.12	Catwalks	Passerelle	
------	----------	------------	--

A.13	Cellular beams	Travi alveolari	
------	----------------	-----------------	--

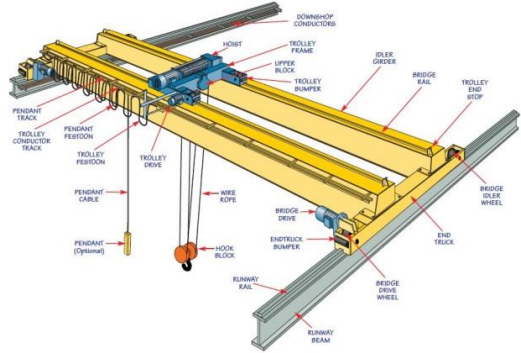
A.14	Chimneys not covered by EN 1856-1 or EN 1856-2 or EN 13084-7	Camini non rientranti nelle EN EN 1856-1 o EN 1856-2 o EN 13084-7	
------	--	--	--

A.15	Cold-formed purlins	Arcarecci formati a freddo	
	and cladding rails	Traverse placcate	

A.16	Cold formed sheeting for roofing and cladding if structural	Lamiere lavorate a freddo per solai e rivestimenti se strutturali	
			

A.17	Cold formed decking for use in composite steel and concrete floors	Reti lavorate a freddo ad uso composito tra acciaio e cemento armato per pavimentazioni	
------	--	--	--

A.18	Columns	Colonne/Pilastri	
------	---------	------------------	---

A.19	Crane supporting structures including	crane runway beams	Strutture di supporto per carriponte tra cuvie di corsa, binari.		
		Crain rails			
		Structural end stops			

A.20	Culverts used as a bridge-like structure to carry traffic	Condotti utilizzati come ponti stradali	
------	---	---	--

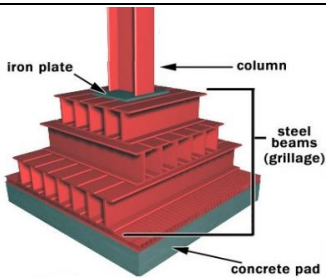
A.21	Curved and bent beams	Travi piegate e curvate	
------	-----------------------	-------------------------	--

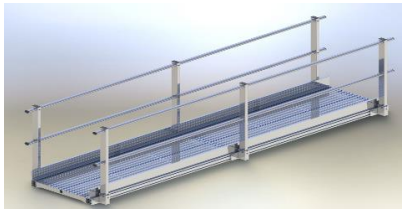
A.22	Cut to size components from hot rolled product	Elementi tagliati su misura da prodotti laminati a caldo	
------	--	--	---

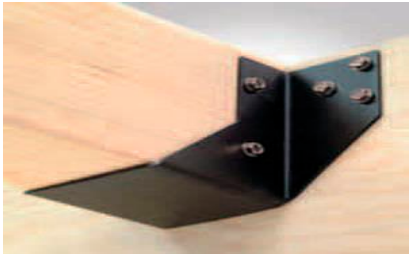
A.23	Fire escapes	Scale antincendio	
------	--------------	-------------------	--

A.24	Girders not covered by EN 10025-1	Travi reticolari non contemplate dalla EN 10025-1	
------	-----------------------------------	---	---

A.25	Grandstands and stadia	Tribune	
		Stadi	

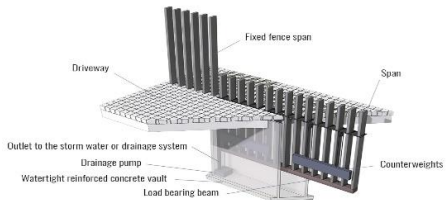
A.26	Grillage beams and girders	Intelaiatura di fondazione e travi reticolari	
------	----------------------------	---	--

A.27	Handrails (Barriers / Edge Protection)	Corrimano e parapetti	
------	--	-----------------------	--

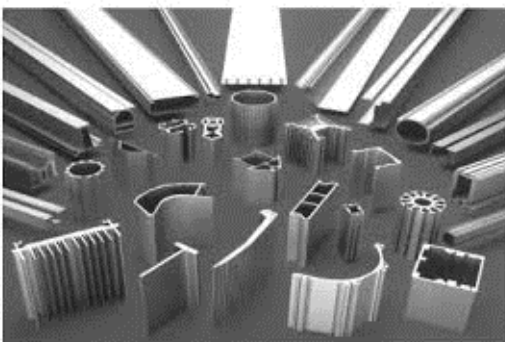
A.28	Hangers not covered by EN 845-1 – and ETAG 015	Staffe non coperte nella EN845-1 e ETAG 015	
------	--	---	--

A.29	Lighting columns neither covered by EN 40-5 or EN 40-6 nor by an ETA	Pali per illuminazione non coperti né nelle EN 40-5 O 40-6 né nella ETA	
------	--	---	---

A.30	Lintels not covered by EN 845-2	Architravi non contemplati nella EN 845-2	
------	---------------------------------	---	--

A.31	Load bearing fences	Trave portante per recinzioni	 Diagram labels: - Fixed fence span - Span - Counterweights - Load bearing beam - Watertight reinforced concrete vault - Drainage pump - Outlet to the storm water or drainage system - Driveway
------	---------------------	-------------------------------	--

A.32	Marquee framing	Telaio / struttura per tenda foranea / padiglione	
------	-----------------	---	--

A.33	Machined or bended aluminium semiproducts for use as structural components	Semilavorati in alluminio lavorato di macchina o piegato per uso come componente strutturale	
------	--	--	---

A.34	Machinery supports, if integral part of the load bearing structure of the construction works	Supporti per macchine, se parti della struttura portante della costruzione	
------	--	--	--

A.35	Masonry structures not covered by EN 845-1, EN 845-2 or ETAG 029	Strutture in muratura non contemplate nella EN 845-1 EN845-2 o ETAG 029	
------	--	---	--

A.36	Metal frame building kits without ETA	Kit per costruzione di strutture in acciaio senza ETA	
------	---------------------------------------	---	--

A.37	Mezzanines floors	Mezzanini	
------	-------------------	-----------	--

A.38	Noise barriers, not covered by EN 14388	Barriere antirumore non contemplate nella EN 14388	
------	---	--	---

A.39	Opening frames for floors, walls and roofs, if integral part of the load bearing structure of the construction works	Cerchiature di pavimenti, muri e tetti, se facenti parte integralmente della struttura portante di costruzioni	
------	--	--	--

A.40	Pipeline supporting structures and pipe supporting structures	Tubazioni, condotti e tubi di supporto per costruzioni	
------	---	--	--

A.41	Plant and Machinery, if integral part of the load bearing structure of the construction works	Impianti e macchine/dispositivi se parti integranti delle strutture portanti di costruzioni	
------	---	---	--

A.42	Plate girders	Travi composte (saldate, bullonate, rivettate)	
------	---------------	--	--

A.43	Prefabricated building units without ETA	Prefabbricati senza ETA	
------	---	----------------------------	--

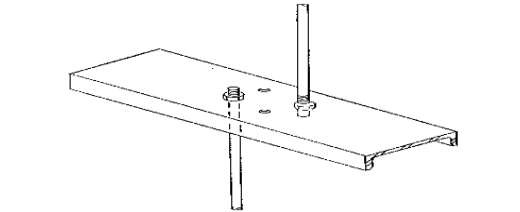
A.44	Prefabricated pile foundations without ETA	Pali di fondazione prefabbricati senza ETA	
------	--	--	--

A.45	Predrilled components from hot rolled beams and steel plates	Componenti preforati laminati a caldo da travi e piatti d'acciaio	
------	--	---	---

A.46	Purlins	Arcarecci	
------	---------	-----------	--

A.47	Racking and shelving systems, if integral part of the load-bearing structure of the construction works	Rastrelliere e scaffalature, se parti integranti della struttura portante di una costruzione	
------	--	--	--

A.48	Ramps, if integral part of the load bearing structure the construction works	Rampe, quando sono elemento costitutivo della struttura portante di un edificio	
------	--	---	--

A.49	Sag rods	Aste di registrazione	
------	----------	-----------------------	---

A.50	Sign girders	Travi per insegne	
	gantry girders	Gru a cavalletto	

A.51	Silos	Silos	
------	-------	-------	--

A.52	Stairs without ETA	Scale senza ETA	
------	--------------------	-----------------	---

A.53	Structural frames for buildings	Telai strutturali per edifici	
	warehouses	Magazzini	
	schools	Scuole	
	hospitals	Ospedali	 www.alamy.com - DF36E1
	dwelling	Abitazioni	

	Industrial sheds	Capannoni industriali	
	agricultural sheds	Capannoni agricoli	

A.54	Structural frames for shelters	Telai strutturali per coperture	
------	--------------------------------	---------------------------------	---

A.55	Structural steel components for composite steel and concrete structures	Componenti strutturali in acciaio per calcestruzzo	
			

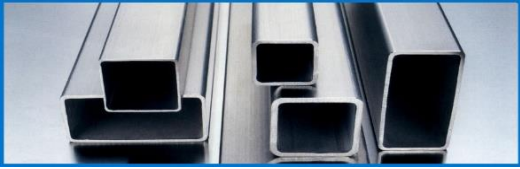
A.56	Tanks that are not covered by EN 12285-2	Serbatoi non contemplate dalla EN 12285-2	
------	--	---	--

A.57	Tension rods without ETA	Tiranti senza ETA	  
------	-----------------------------	-------------------	---

A.58	Timber structures excluding fasteners	Strutture in legno, ad esclusione dei dispositivi di fissaggio	
------	--	--	---

A.59	Towers and masts	Tralicci, ripetitori, antenne	 
------	------------------	----------------------------------	--

A.60	Trusses	Travi reticolari	
------	---------	------------------	--

A.61	Tubular beams and columns	Travi tubolari	
		Colonne/ pilastri	

A.62	Walkways, incl. Open mesh flooring, if integral part of the load bearing structure of the construction works	Attraversamenti pedonali incluse le bocche di lupo se parti integranti della struttura portante della costruzione	
			

A.63	Wharfs	Banchine	
	Docks	Moli	
	Piers	Pontili	

A.64	Winter gardens	Giardini d'inverno	
	And green houses	Serre	