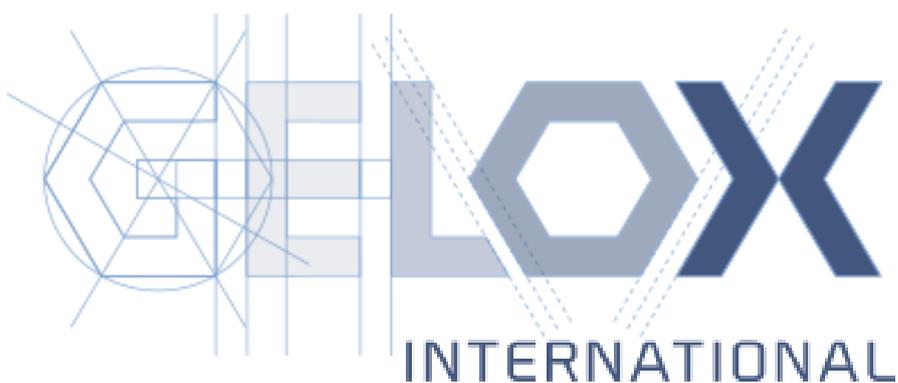
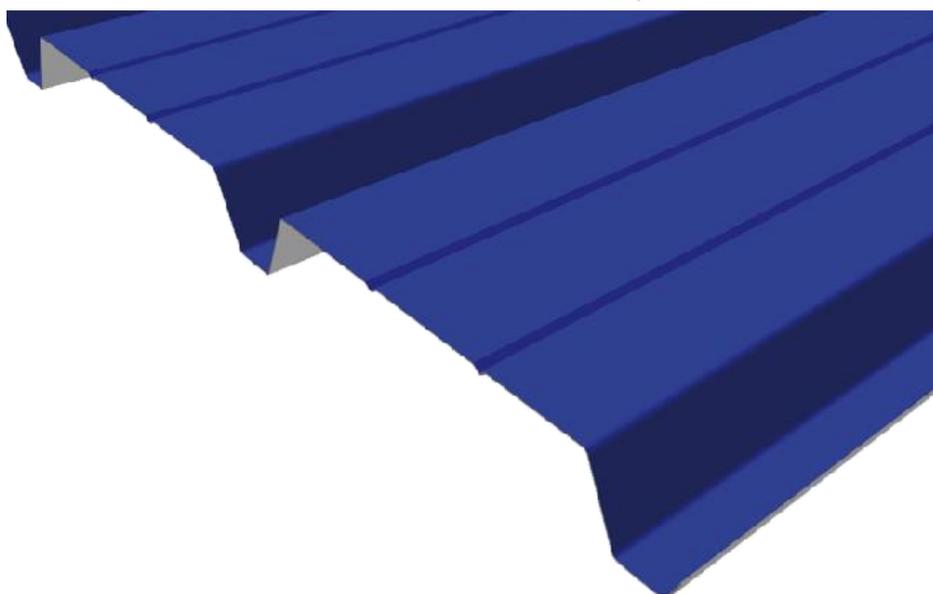
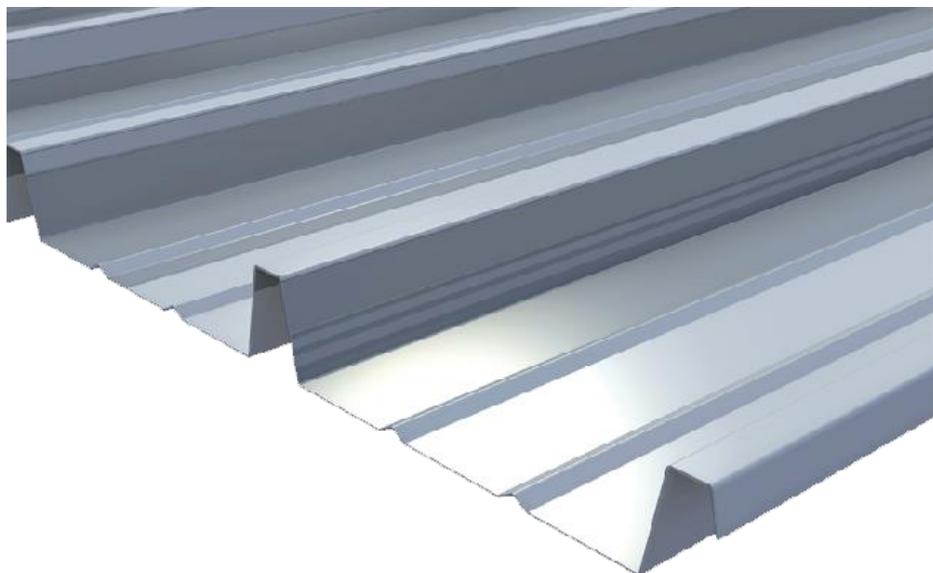


DOSSIER TECNICO LAMIERE GRECATE



Denominazione

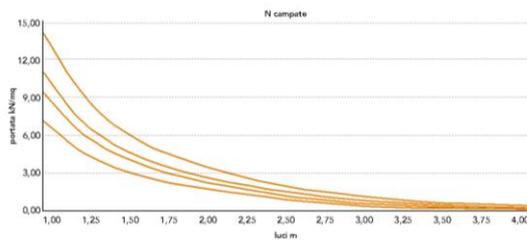
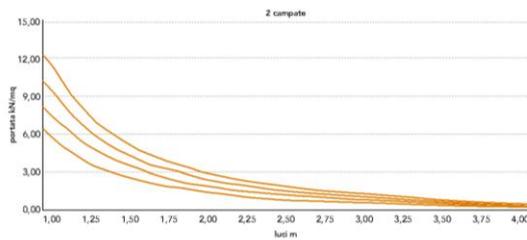
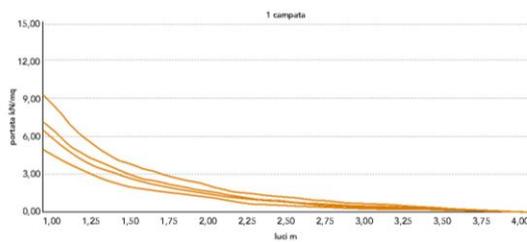
Copertura e parete semplice: soluzione prevista quando si richiede esclusivamente impermeabilità all'acqua, alla neve, al vento, nonché resistenza all'urto della grandine.

Elementi grecati in acciaio per pareti e coperture

Steel trapezoidal corrugated sheets for walls and roofs
Trapezbleche aus Stahl für Wände und Abdeckungen
Éléments travaillés en acier bardage et couvertures
Elementos grecados de acero para paredes y cubiertas



EGB 1250



Caratteristiche del profilo Section properties	
Spessore Thickness	Peso Weight
mm	kg/m ²
0,6	5,89
0,7	6,87
0,8	7,85
1,0	9,81

CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Acciaio S250GD (EN 10346)	Steel grade S250GD (EN 10346)	Stahl S250GD (EN 10346)	Acier S250GD (EN 10346)	Acero S250GD (EN 10346)
	- tensione resistente caratteristica a trazione $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- typical tensile strength $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- eigene Zugfestigkeit beim Ziehen $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- tension résistante caractéristique $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- tensión resistente característica a tracción $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$
	- tensione resistente di progetto a trazione $f_{tp} = 227 \text{ N/mm}^2$	- signed tensile strength $f_{tp} = 227 \text{ N/mm}^2$	- geplante Zugfestigkeit beim Ziehen $f_{tp} = 227 \text{ N/mm}^2$	- tension résistante de projet à traction $f_{tp} = 227 \text{ N/mm}^2$	- tensión resistente de proyecto a tracción $f_{tp} = 227 \text{ N/mm}^2$

EGB 1250 ▲▲ 1 campata 1 spans													
Spessore Thickness	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
	Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² - Max load capacity kN/m ²												
0,6	4,93	3,13	2,16	1,57	1,18	0,81	0,58	0,42	0,31	0,23	0,17	0,13	0,10
					1,19	0,93	0,74	0,61	0,50	0,42	0,35	0,30	0,26
0,7	6,34	4,04	2,78	2,03	1,40	0,96	0,68	0,50	0,37	0,27	0,21	0,15	0,12
					1,54	1,20	0,96	0,79	0,65	0,54	0,46	0,39	0,34
0,8	7,04	4,48	3,09	2,25	1,61	1,11	0,79	0,57	0,42	0,32	0,24	0,18	0,13
					1,71	1,33	1,07	0,87	0,72	0,60	0,51	0,44	0,37
1,0	9,16	5,83	4,02	2,93	2,13	1,47	1,04	0,76	0,56	0,42	0,32	0,24	0,18
					2,22	1,74	1,39	1,14	0,94	0,79	0,67	0,57	0,49

EGB 1250 ▲▲▲ 2 campate 2 spans													
Spessore Thickness	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
	Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² - Max load capacity kN/m ²												
0,6	6,19	3,98	2,76	2,02	1,54	1,21	0,97	0,79	0,66	0,55	0,47	0,37	0,29
											0,47	0,40	0,35
0,7	8,20	5,29	3,68	2,70	2,05	1,61	1,30	1,06	0,88	0,72	0,57	0,45	0,36
											0,74	0,63	0,54
0,8	10,19	6,59	4,59	3,37	2,57	2,02	1,63	1,33	1,11	0,86	0,67	0,53	0,42
											1,11	0,94	0,80
1,0	12,26	7,92	5,51	4,04	3,08	2,42	1,95	1,60	1,33	1,12	0,91	0,72	0,58
											0,95	0,82	0,71

EGB 1250 ▲▲▲▲ N campate N spans													
Spessore Thickness	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
	Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² - Max load capacity kN/m ²												
0,6	7,15	4,61	3,21	2,35	1,79	1,41	1,08	0,80	0,60	0,46	0,36	0,28	0,22
							1,13	0,93	0,77	0,65	0,55	0,48	0,41
0,7	9,46	6,12	4,27	3,13	2,39	1,81	1,30	0,96	0,72	0,56	0,43	0,34	0,27
						1,88	1,52	1,24	1,04	0,87	0,75	0,64	0,56
0,8	11,04	7,04	4,87	3,56	2,71	2,13	1,54	1,13	0,86	0,66	0,51	0,40	0,32
							1,71	1,40	1,16	0,98	0,84	0,72	0,62
1,0	14,13	9,16	6,33	4,63	3,52	2,77	2,07	1,53	1,16	0,89	0,69	0,55	0,43
							2,22	1,82	1,52	1,28	1,09	0,94	0,82

Denominazione

Elementi grecati in acciaio per pareti e soffittature.

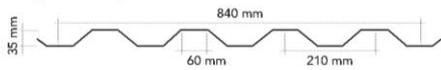
Elementi grecati in acciaio per pareti e soffittature

Steel trapezoidal corrugated sheets for walls and false ceilings
Trapezbleche aus Stahl für Wände und Einschubdecken
Éléments travaillés en acier bardage et plafonnages
Elementos grecados de acero para paredes y techos

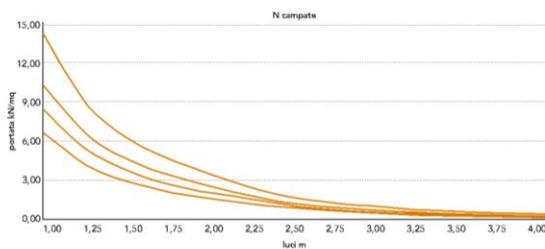
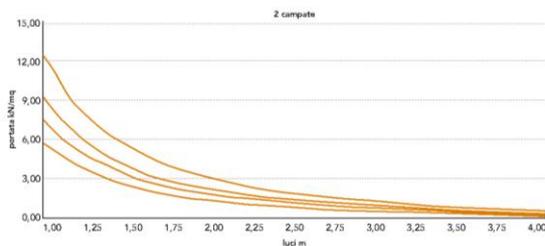
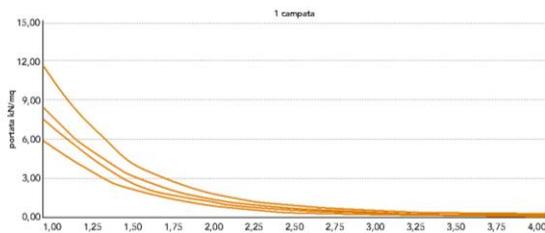


EGB 902

sviluppo nastro strip width 1000 mm



sviluppo nastro strip width 1250 mm



EGB 902

Caratteristiche del profilo Section properties			
Spessore Thickness	Peso Weight	Peso Weight	
		1000	1250
mm	kg/m ²	kg/m	
0,6	5,61	4,71	5,88
0,7	6,54	5,50	6,87
0,8	7,48	6,28	7,85
1,0	9,35	7,85	9,81

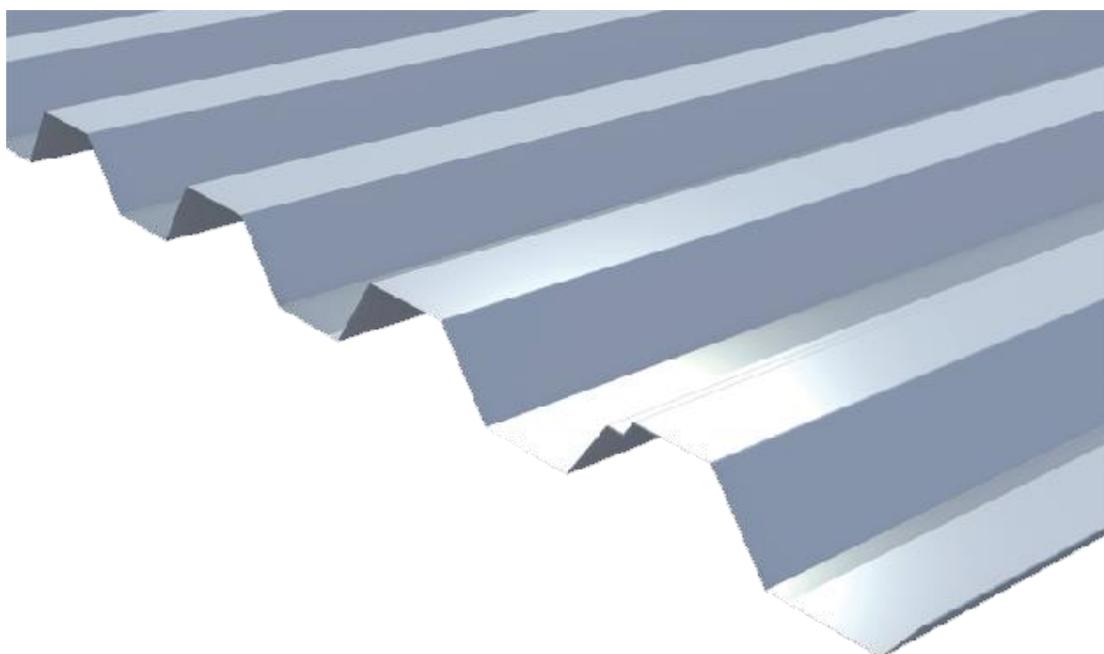
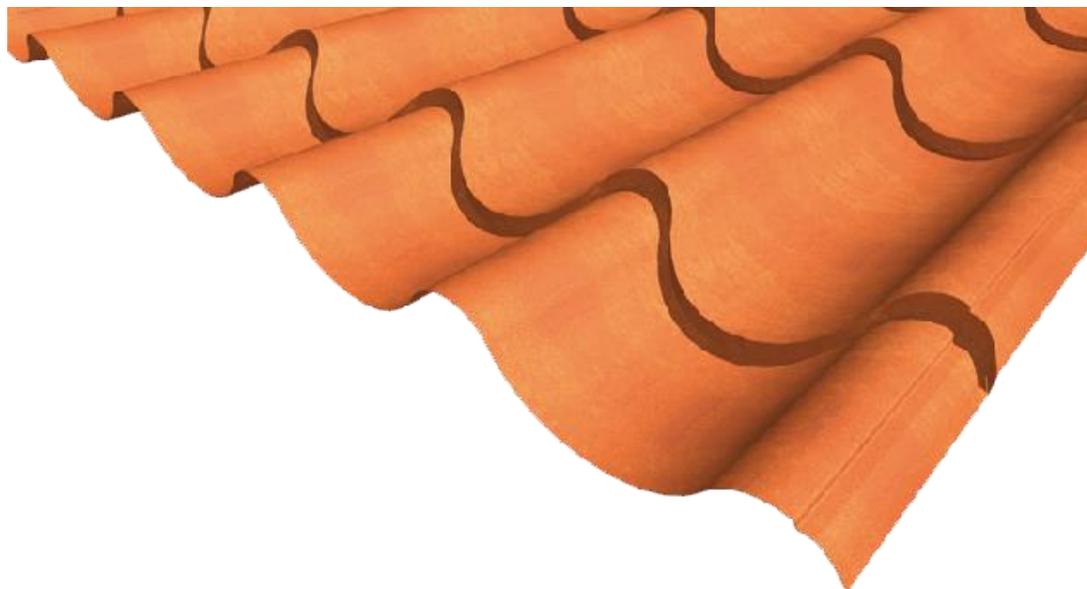
CARATTERISTICHE Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características	Acciaio S250GD (EN 10346)	Steel grade S250GD (EN 10346)	Stahl S250GD (EN 10346)	Acier S250GD (EN 10346)	Acero S250GD (EN 10346)
	- tensione resistente caratteristica a trazione $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- typical tensile strength $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- eigene Zugfestigkeit beim Ziehen $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- tension résistante caractéristique $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$	- tensión resistente característica a tracción $f_{yp} = 250 \text{ N/mm}^2$
	- tensione resistente di progetto a trazione $f_{db} = 227 \text{ N/mm}^2$	- esigned tensile strength $f_{db} = 227 \text{ N/mm}^2$	- geplante Zugfestigkeit beim Ziehen $f_{db} = 227 \text{ N/mm}^2$	- tension résistante de projet à traction $f_{db} = 227 \text{ N/mm}^2$	- tensión resistente de proyecto a tracción $f_{db} = 227 \text{ N/mm}^2$

EGB 902 ▲▲ 1 campata 1 span													
Spessore Thickness	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
	Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² - Max load capacity kN/m ²												
0,6	5,86	3,73	2,29	1,43	0,94	0,64	0,45	0,33	0,24	0,18	0,13	0,10	0,07
			2,58	1,88	1,43	1,12	0,90	0,73	0,61	0,51	0,43	0,37	0,32
0,7	7,54	4,81	2,85	1,77	1,17	0,80	0,57	0,41	0,30	0,22	0,17	0,12	0,09
			3,32	2,42	1,84	1,44	1,16	0,95	0,79	0,66	0,56	0,48	0,42
0,8	8,38	5,34	3,35	2,09	1,37	0,94	0,67	0,49	0,36	0,27	0,20	0,15	0,11
			3,69	2,69	2,05	1,60	1,29	1,05	0,87	0,74	0,63	0,54	0,46
1,0	11,74	7,48	4,45	2,77	1,83	1,26	0,89	0,65	0,48	0,36	0,27	0,20	0,15
			5,17	3,78	2,87	2,25	1,81	1,48	1,23	1,04	0,89	0,76	0,66

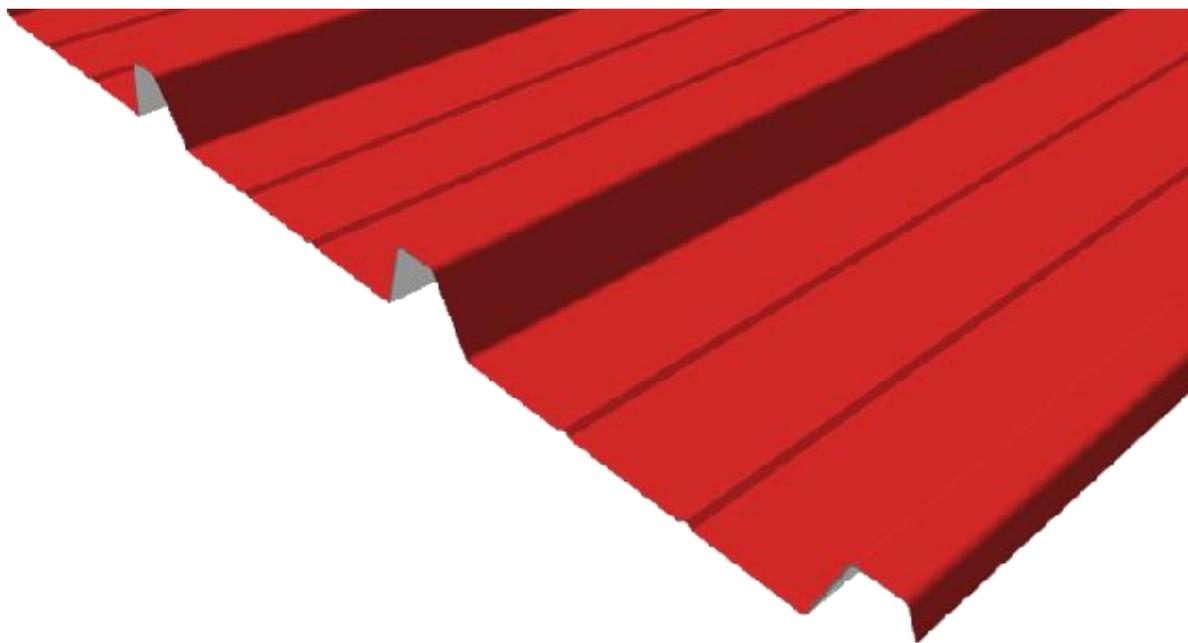
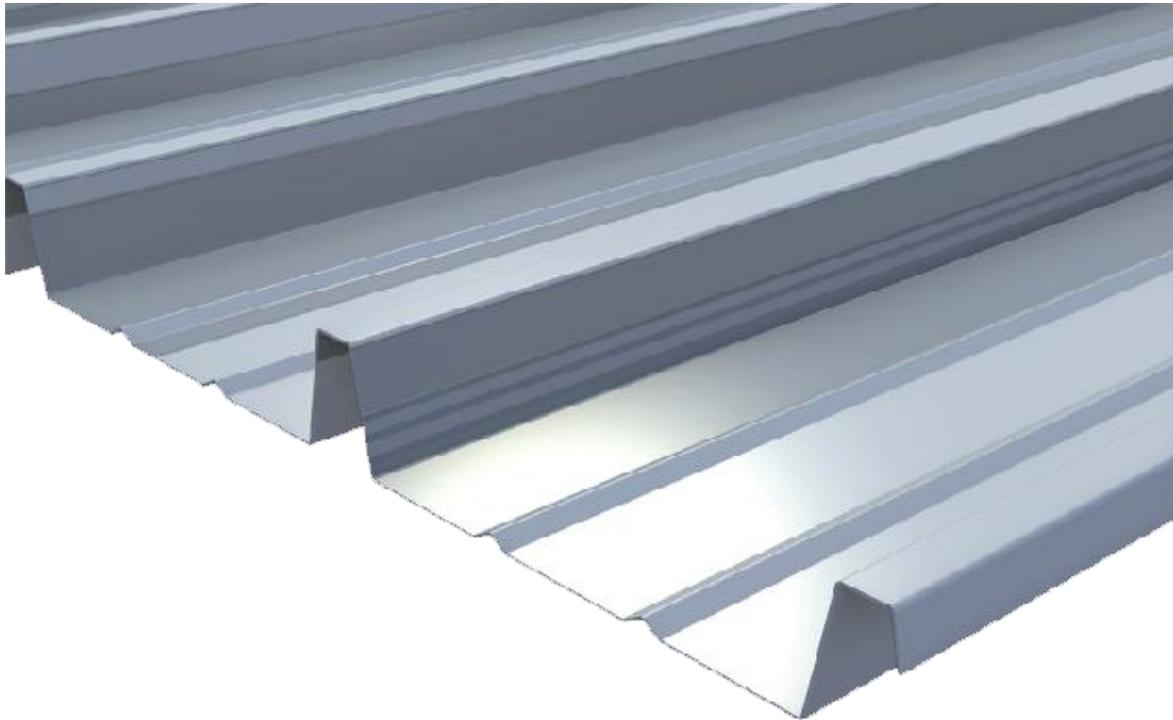
EGB 902 ▲▲▲ 2 campate 2 spans													
Spessore Thickness	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
	Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² - Max load capacity kN/m ²												
0,6	5,77	3,70	2,56	1,87	1,42	1,12	0,90	0,73	0,61	0,51	0,40	0,31	0,25
										0,51	0,43	0,37	0,32
0,7	7,44	4,76	3,30	2,41	1,84	1,44	1,16	0,95	0,79	0,64	0,50	0,39	0,31
										0,66	0,56	0,48	0,42
0,8	9,11	5,83	4,04	2,96	2,25	1,77	1,42	1,16	0,97	0,76	0,59	0,47	0,37
										0,81	0,69	0,60	0,52
1,0	12,41	7,95	5,51	4,04	3,07	2,41	1,94	1,59	1,30	1,01	0,79	0,62	0,50
									1,33	1,12	0,95	0,82	0,71

EGB 902 ▲▲▲▲ N campate N spans													
Spessore Thickness	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)												
mm	1,00	1,25	1,50	1,75	2,00	2,25	2,50	2,75	3,00	3,25	3,50	3,75	4,00
	Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² - Max load capacity kN/m ²												
0,6	6,69	4,29	2,98	2,18	1,66	1,28	0,92	0,68	0,51	0,39	0,30	0,24	0,18
						1,30	1,05	0,86	0,71	0,60	0,51	0,44	0,38
0,7	8,62	5,53	3,84	2,81	2,14	1,60	1,15	0,85	0,64	0,49	0,38	0,30	0,23
						1,68	1,35	1,11	0,92	0,78	0,66	0,57	0,50
0,8	10,56	6,77	4,70	3,44	2,62	1,89	1,36	1,00	0,76	0,58	0,45	0,35	0,28
						2,06	1,66	1,36	1,13	0,96	0,82	0,70	0,61
1,0	14,39	9,24	6,41	4,70	3,58	2,51	1,80	1,33	1,01	0,77	0,60	0,47	0,37
						2,82	2,27	1,86	1,55	1,31	1,12	0,97	0,84

LAMIERE GRECATE



LAMIERE GRECATE



LAMIERE GRECATE

