

## Pannelli copertura in poliuretano

Polyurethane roofing panels  
Verkleidungspaneele aus Polyurethan  
Panneaux couverture en polyuréthane  
Paneles de cobertura de poliuretano



### PGB TD5

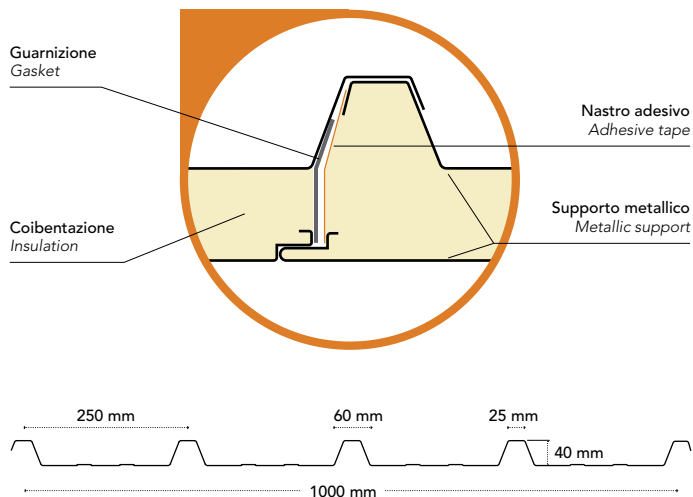
Pannelli metallici coibentati per coperture discontinue con pendenze >7%, utilizzabili anche in parete con raccordi curvi parete/copertura in lamiera grecata tipo EGB 1250.

Insulated metal panels for non-continuous roofing with a slope of >7% (these can also be used in walls with curved joints, walls/roofing made of EGB 1250 type corrugated sheets).

Isolierte Bauelemente für diskontinuierliche Abdeckungen mit Neigungen >7% (auch für Wände mit gebogenen Anschlüssen verwendbar, Wand/ Abdeckung aus Trapezblech vom Typ EGB 1250).

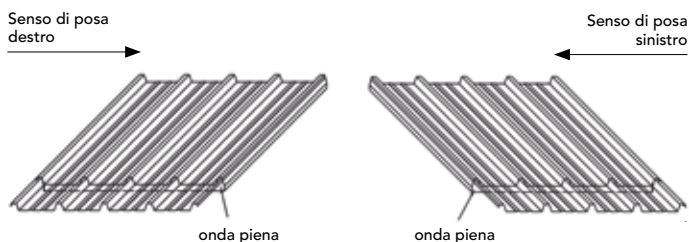
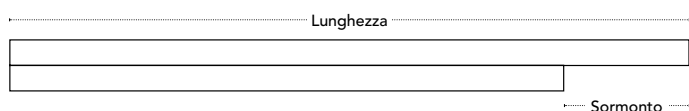
Panneaux isolants à parements en tôle d'acier pour couvertures en discontinu avec des pentes >7% (pan-neaux utilisables également en bardage avec raccords courbes, bardage/couverture en tôle travaillée type EGB 1250).

Paneles metálicos aislantes para cubiertas discontinuas con pendientes >7%, aplicables también en pared con encuentro curvo pared/cubierta de chapa grecada tipo EGB 1250.



### TAGLIO DI SORMONTO da 80 a 280 mm

Overlapping: from 80 to 280 mm



### CARATTERISTICHE

Characteristics  
Eigenschaften  
Caractéristiques  
Características

**Freccia**  
F $\leq$ 1/200 L

**Note**  
PGB TR5 producibile a richiesta

**Deflection**  
F $\leq$  1/200L

**Notes**  
PGB TR5 on request.

**Durchbiegung**  
F $\leq$  1/200L

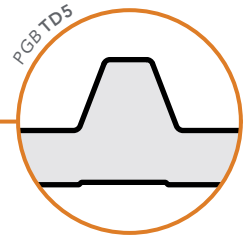
**Bemerkungen**  
PGB TR5 ist auf Anfrage erhältlich

**Flèche**  
F $\leq$  1/200L

**Notes**  
PGB TR5 pouvant être produit sur demande

**Flecha**  
F $\leq$  1/200L

**Notas**  
PGB TR5 fabricable bajo pedido



**PGB TD5 ACCIAIO - STEEL**

Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	U		Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)																
					▲ ▲ campata semplice - simple span						▲ ▲ ▲ ▲ campata multipla - multiple span										
			mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	W/m <sup>2</sup> K		2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
			EN 14509	EN ISO 6946	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m <sup>2</sup> acciaio - Max load capacity kg/m <sup>2</sup> steel																
20	0,5/0,5 0,6/0,6	9,85 11,85	0,99	0,73	185	105	45							246	152	87	32				
					203	117	53							265	168	99	40				
30	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	8,42 10,23 12,04	0,67	0,54	143	97	63	43						148	106	77	52	36			
					250	170	110	75						329	235	170	115	80	55		
					268	182	118	80						348	251	182	123	86	59		
40	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	8,80 10,61 12,42	0,51	0,43	169	126	91	63	42					188	133	97	74	52	39		
					295	220	160	110	74	50				418	295	215	165	115	86	62	
					313	235	171	118	79	54				438	372	230	177	123	92	66	
50	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	9,18 10,99 12,80	0,41	0,35	197	151	114	80	54	40				216	167	122	90	68	47	37	
					345	265	200	140	95	70				481	372	270	200	150	105	82	
					361	284	214	150	102	75	50			500	388	298	214	161	112	88	
60	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	9,56 11,37 13,18	0,35	0,30	233	166	134	106	74	55	42			261	202	145	112	89	70	49	
					408	290	235	185	130	96	73			579	448	323	248	198	155	108	
					421	310	251	198	139	103	78			598	467	341	265	212	166	116	
80	0,5/0,5 0,6/0,6	12,13 13,94	0,26	0,23	510	374	280	225	178	130	110			703	531	443	338	250	210	150	
					530	390	298	241	190	139	118			719	552	462	359	268	225	161	
100	0,5/0,5 0,6/0,6	12,89 14,70	0,21	0,19	620	448	330	272	220	170	140			806	631	506	400	342	285	205	
					630	467	350	292	240	190	160			830	653	522	428	370	306	227	
120	0,5/0,5 0,6/0,6	13,65 15,46	0,18	0,16	651	498	361	303	251	201	171			834	659	534	428	370	313	233	
					661	519	381	323	271	221	191			858	681	550	456	398	334	255	

**PGB TD5 RAME/ACCIAIO - COPPER/STEEL**

Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	U		Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)																
					▲ ▲ campata semplice - simple span						▲ ▲ ▲ ▲ campata multipla - multiple span										
			mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	W/m <sup>2</sup> K		2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
			EN 14509	EN ISO 6946	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m <sup>2</sup> rame/acciaio - Max load capacity kg/m <sup>2</sup> copper/steel																
20	0,5/0,5	11,28	0,51	0,43	230	155	110	80						335	255	165	110	90	65		
50	0,5/0,5	11,66	0,41	0,35	280	205	140	100	65					430	315	230	160	115	95	75	
60	0,5/0,5	12,04	0,34	0,30	325	235	165	120	85	65				515	375	265	200	145	125	95	
80	0,5/0,5	12,80	0,26	0,23	400	295	220	160	115	95	80			645	470	350	250	195	155	115	

**PGB TD5 ALLUMINIO - ALUMINIUM**

Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	U		Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)																
					▲ ▲ campata semplice - simple span						▲ ▲ ▲ ▲ campata multipla - multiple span										
			mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	W/m <sup>2</sup> K		2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
			EN 14509	EN ISO 6946	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m <sup>2</sup> alluminio - Max load capacity kg/m <sup>2</sup> aluminium																
30	0,6/0,6	4,89	0,68	0,54	160	90								220	130	80					
40	0,6/0,6	5,27	0,51	0,43	210	125	70							280	190	115	76				
50	0,6/0,6	5,65	0,41	0,35	225	160	100	65						310	230	145	100	70			
60	0,6/0,6	6,03	0,35	0,30	270	210	132	90	62					340	275	200	128	90	68		
80	0,6/0,6	6,79	0,26	0,23	335	250	180	125	90	60				375	320	250	185	120	90	65	
100	0,6/0,6	7,55	0,21	0,19	390	300	245	190	140					415	365	290	240	190	110	85	