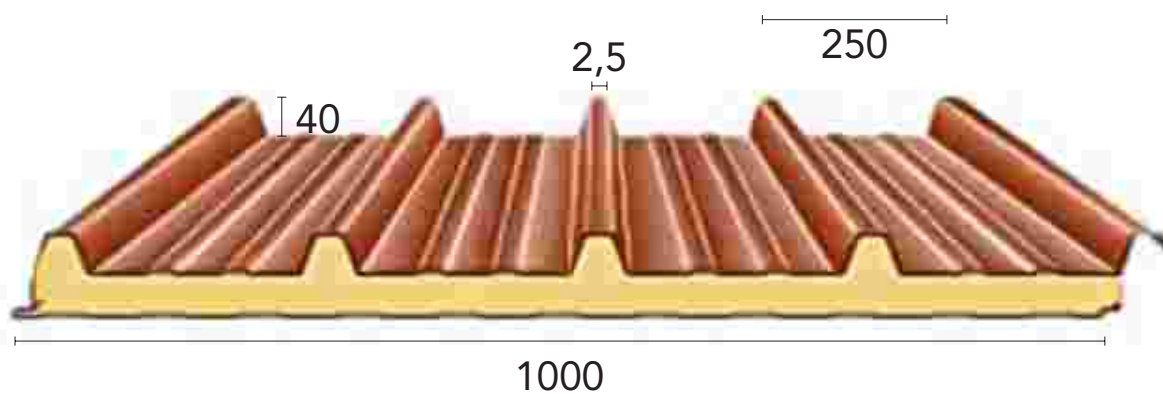


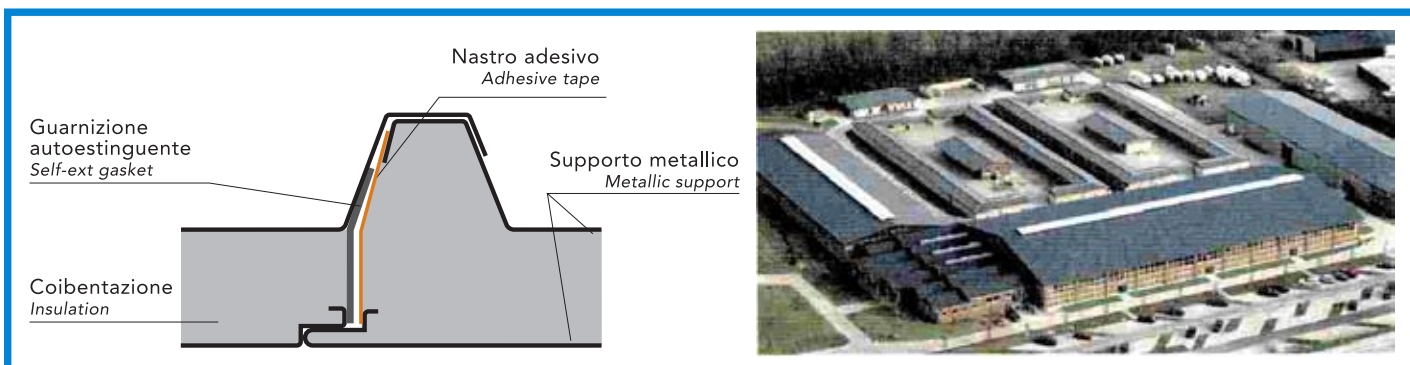


*Pannello metallico coibentato in poliuretano destinato alle coperture inclinate con pendenza minima 7%. Per ulteriori informazioni tecniche consultare il manuale tecnico.*

*Certificato tecnico di prodotto principali: Zulassung Dibl Z - 10.4 + 241.*



**fissaggio**



Guarnizione autoestinguente  
Self-ext gasket

Nastro adesivo  
Adhesive tape

Supporto metallico  
Metallic support

Coibentazione  
Insulation

**TABELLA DELLE LUCI AMMISSIBILI**

Valori garantiti con lato esterno in acciaio sp. 0,5 mm ed interno in acciaio sp. 0,4 mm. con lato esterno in alluminio sp. 0,6 mm e lato interno in acciaio sp. 0,5 mm. oppure con lato esterno in alluminio 0,6 mm. Le Luci / in metri relative al sovraccarico  $p$  (daN/m<sup>2</sup>) uniformemente distribuito, sono state ricavate da prove di carico eseguite presso i nostri laboratori e garantiscono contemporaneamente una freccia  $f \leq l/200$  ed un coefficiente di sicurezza conforme a quanto prescritto dalle norme UE Atc relative ai pannelli sandwich che sono state elaborate e vengono applicate dai primari Enti Certificatori Europei. Con supporti esterno e/o interno inferiori a quelli sopra dichiarati, viene mantenuta la garanzia dei carichi ammissibili per le luci indicate in tabella, ma non la garanzia sul limite di freccia e sul coefficiente di sicurezza.

PGB TD5																	
Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	K K	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m <sup>2</sup> acciaio - Max load capacity kg/m <sup>2</sup> steel													
mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	kcal/mqh °C	▲ ▲ campata semplice - simple span							▲ ▲ ▲ ▲ campata multipla - multiple						
				2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
20	0,5	9,85	0,615	185	105	45					246	152	87	32			
	0,6	11,85		203	117	53					265	168	99	40			
30	0,5	10,23	0,515	250	170	110	75				329	235	170	115	80	55	
	0,6	12,04		268	182	118	80				348	251	182	123	86	59	
40	0,5	10,61	0,407	295	220	160	110	74	50		418	295	215	165	115	86	62
	0,6	12,42		313	235	171	118	79	54		438	372	230	177	123	92	66
50	0,5	10,99	0,337	345	265	200	140	95	70		481	372	270	200	150	105	82
	0,6	12,80		361	284	214	150	102	75	50	500	388	298	214	161	112	88
60	0,5	11,37	0,287	408	290	235	185	130	96	73	579	448	323	248	198	155	108
	0,6	13,18		421	310	251	198	139	103	78	598	467	341	265	212	166	116
80	0,5	12,13	0,222	510	374	280	225	178	130	110	703	531	443	338	250	210	150
	0,6	13,94		530	390	298	241	190	139	118	719	552	462	359	268	225	161
100	0,5	12,89	0,180	620	448	330	272	220	170	140	806	631	506	400	342	285	205
	0,6	14,70		630	467	350	292	240	190	160	830	653	522	428	370	306	227
120	0,5	13,65	0,150	651	519	361	303	251	201	171	834	659	534	428	370	313	233
	0,6	15,46		661	498	381	323	271	221	191	858	681	550	456	398	334	255

PGB TD5																	
Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	K K	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m <sup>2</sup> rame/acciaio - Max load capacity kg/m <sup>2</sup> steel													
mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	kcal/mqh °C	▲ ▲ campata semplice - simple span							▲ ▲ ▲ ▲ campata multipla - multiple						
				2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
40	0,5/0,5	11,28	0,407	230	155	110	80				335	255	165	110	90	65	
50	0,5/0,5	11,66	0,337	280	205	140	100	65			430	315	230	160	115	95	75
60	0,5/0,5	12,04	0,287	325	235	165	120	85	65		515	375	265	200	145	125	95
80	0,5/0,5	12,80	0,222	400	295	220	160	115	95	80	645	470	350	250	195	155	115

PGB TD5																	
Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	K K	Carico massimo uniformemente distribuito in kg/m <sup>2</sup> alluminio - Max load capacity kg/m <sup>2</sup> aluminium													
mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	kcal/mqh °C	▲ ▲ campata semplice - simple span							▲ ▲ ▲ ▲ campata multipla - multiple						
				2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5
30	0,6	4,89	0,515	160	90						220	130	80				
40	0,6	5,27	0,407	210	125	70					280	190	115	76			
50	0,6	5,65	0,337	225	160	100	65				310	230	145	100	70		
60	0,6	6,03	0,287	270	210	132	90	62			340	275	200	128	90	68	
80	0,6	6,79	0,222	335	250	180	125	90	60		375	320	250	185	120	90	65
100	0,6	7,55	0,180	390	300	245	190	140			415	365	290	240	190	110	85