

panelino 915 R3 | Produktdaten



IMEX Turkey

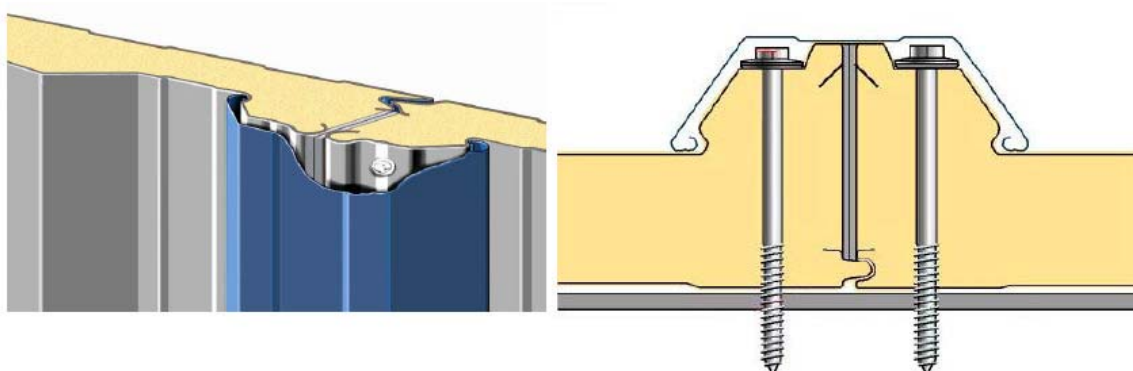
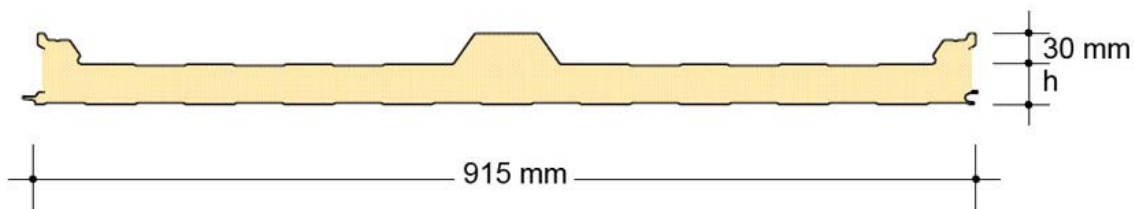
DE +49 (0) 67 53. 91 93 30

TR +90 (0) 2 42. 51 44 69 2

web IMEX-Turkey.com

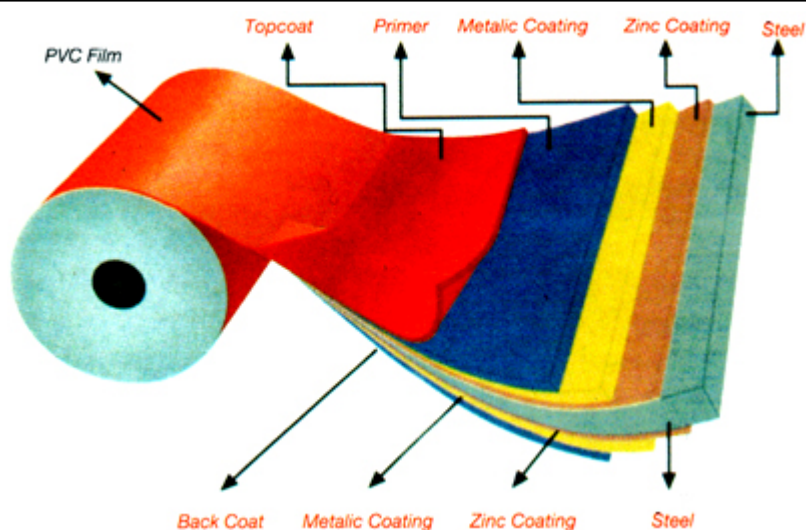
mail CRM@tuimex.com

panelino 915 R3



Materialdaten "Panelino – 915 R3"

Materialstärken	Stahl-Mantel	Aluminium-Mantel
Oberseite	0,5 - 0,6	0,5 - 0,6 - 0,7
Unterseite	0,4 - 0,5	0,4 - 0,5
PU-Kern	30, 40, 50, 60 70, 80	30, 40, 50, 60 70, 80
Polyurethan-Dichte	EN 1602 40 ($\pm$ 2) kg/m ³	
Wärmeleitfähigkeit λ	EN 13165 0,022-0,024 W / mK	
Brandverhalten	EN 13501 B. S2. d0	
Temperaturbeständigkeit PU-Kern	-200 / +110 ° C	
Mechanisches Verhalten	Stahl: min. 220 N/mm ² Aluminium: min. 140 N/mm ²	
Zugfestigkeit senkrecht	min. 0,08 Mpa	
Zugfestigkeit erhöhte Temperatur	0,04 Mpa	
Druckfestigkeit	min. 0,095 Mpa	
Schubfestigkeit	min. 0,11 N/mm ²	
Scherfestigkeit Lagerung	1.000 h; min. 35% 2.000 h; min. 30% 100.000 h; min. 7%	



Stützlast "Panelino - 915 R3 | Angaben in kg/qm

Material	Oben	Unten	PU-Kern	Stützweite (cm)								
				150	175	200	225	250	275	300	325	350
Aluminium	0,5	0,4	30	202	134	115	91	74	59	51	40	33
			40	280	209	162	126	101	83	66	55	46
			50	371	245	212	166	135	109	89	73	61
			60	459	298	259	203	168	131	108	90	74
			70	563	370	321	253	205	166	137	111	93
			80	619	407	353	278	226	183	151	122	102
Aluminium	0,7	0,5	30	276	205	158	123	98	78	64	53	44
			40	410	306	236	183	147	117	96	79	67
			50	537	400	308	239	191	153	125	104	88
			60	671	502	381	298	237	197	154	129	109
			70	814	607	468	364	291	233	190	158	133
			80	895	668	515	400	320	256	209	174	146
Material	Oben	Unten	PU-Kern	Stützweite (cm)								
				150	175	200	225	250	275	300	325	350
Stahl	0,5	0,4	30	251	201	162	132	110	92	77	67	56
			40	353	283	230	186	157	129	111	94	81
			50	488	390	316	259	217	179	153	130	111
			60	624	498	404	327	279	229	194	162	141
			70	772	616	500	408	343	285	242	204	177
			80	849	678	550	449	377	314	266	224	195
Stahl	0,5	0,5	30	260	212	174	143	122	102	87	75	65
			40	348	282	232	191	162	135	115	100	88
			50	465	378	311	256	217	182	155	133	117
			60	579	471	386	318	269	224	190	164	143
			70	701	571	469	387	328	274	233	202	176
			80	771	628	516	426	361	301	256	222	194

Sandwich-Paneele PANELINO

Bei der Verbauung von Sandwich-Paneele für den Hallen- oder Industriebau steht für die Bauherren und ausführenden Unternehmen neben bester Qualität und einem günstigen Einkaufspreis ein schneller und reibungsloser Montageablauf im Fokus.

Sandwich-Paneele von PANELINO erfüllen alle Kriterien, die für Großhändler, Hallenbauer, Architekten und Bauherren bei der Entscheidungsfindung in der Priorität ganz oben stehen:

- ✓ Für **Einkäufer**: Günstigste Einkaufspreise, Lieferung frei Haus
- ✓ Für **Architekten**: Sandwich-Paneele, die moderne Gestaltungsanforderungen unterstützen.
- ✓ Für **Hallenbauer**: Intelligente Verbindungstechniken für schnelle und reibungslose Montage.

Gewährleistung

- ✓ **Gewährleistung** auf alle **Sandwich-Paneele: 5 Jahre**
- ✓ **Gewährleistung** auf alle **PVC-Beschichtung: 20 Jahre** [ALLE Farben]

Weitere Basisangaben zu PANELINO Sandwich-Paneele

- ✓ Zertifizierungen: EN 14509, ISO 9001, EN 13501, ...
- ✓ Alle Wandpaneele zur horizontalen und vertikalen Montage!
- ✓ Verdeckte oder sichtbare Verschraubung: Sie haben die Wahl!
- ✓ Beste Isolierungswerte
- ✓ Sicht- / System-Breite 1000 mm
- ✓ Breite Auswahl in der Oberflächenprofilierungen
- ✓ Metallmantel aus Stahl oder Aluminium
- ✓ Sandwich-Elemente in allen RAL-Farben

Warum PANELINO Sandwich-Paneele?

PANELINO Sandwich-Paneele werden in der Türkei produziert und sind wesentlich **günstiger** als bei Herstellern aus Deutschland und dem EU-Raum. Zugleich erhalten Sie Sandwich-Paneele, die EU-konform **zertifiziert** sind und sämtliche Qualitätskriterien erfüllen.