

panelino 1000 R7 | Produktdaten



IMEX Turkey

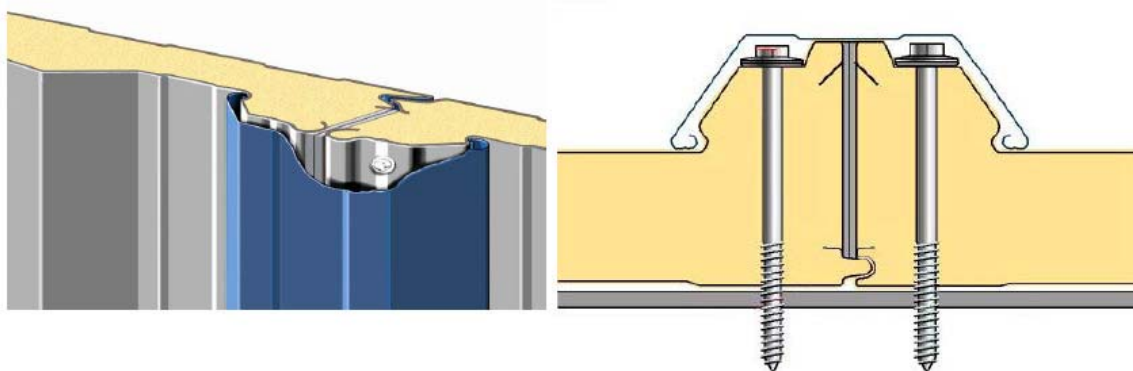
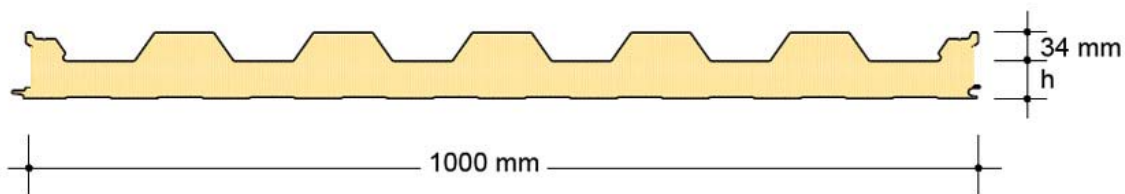
DE +49 (0) 67 53. 91 93 30

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

web IMEX-Turkey.com

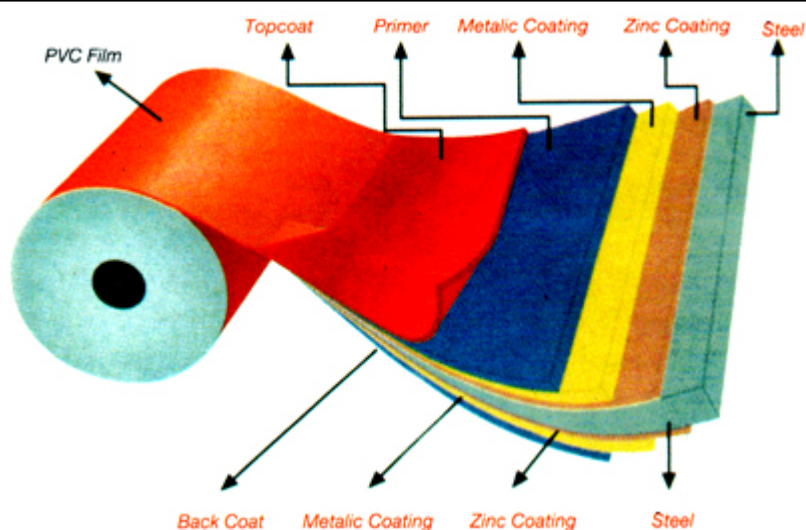
mail CRM@tuimex.com

panelino 1000 R7



Materialdaten "Panelino – 1000 R7"

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, 70,	30, 40, 50, 70
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 - 1000 R7 | 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	408	304	234	182	145	116	92	70	55
			40	512	382	294	230	183	146	119	99	78
			50	632	471	364	283	225	180	147	122	102
			70	874	652	503	391	313	250	204	169	142
Aluminium	0,7	0,5	30	548	408	315	245	195	157	120	93	72
			40	621	463	357	278	221	178	144	117	91
			50	1062	792	610	475	379	303	247	205	170
			70	1096	816	631	490	391	314	256	213	179
Material	Oben	Unten	PU-Kern	Stützweite (cm)								
				150	175	200	225	250	275	300	325	350
Stahl	0,5	0,4	30	581	461	372	302	250	213	175	147	125
			40	731	581	469	379	314	268	234	207	175
			50	901	717	580	592	384	331	289	263	239
			70	1228	992	802	646	537	457	399	364	331
Stahl	0,5	0,5	30	628	499	404	325	270	229	200	169	142
			40	759	603	487	393	325	278	243	222	196
			50	925	735	594	478	397	339	295	269	247
			70	1254	997	805	649	539	460	401	365	333

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.