

panelino Klassik | Produktdaten



IMEX Turkey

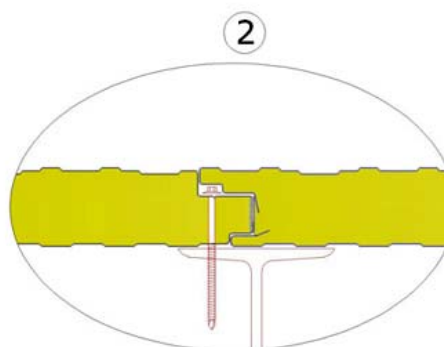
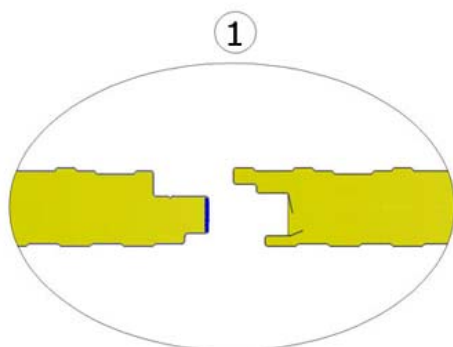
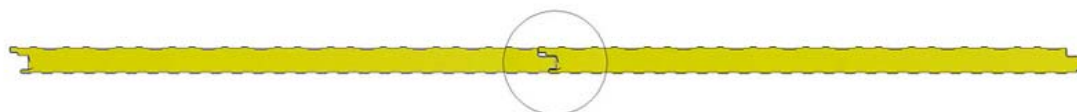
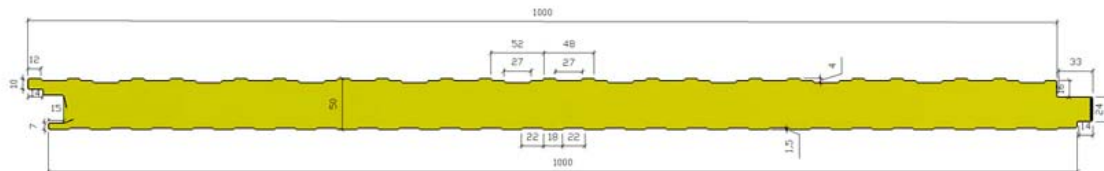
DE +49 (0) 67 53. 91 93 30

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

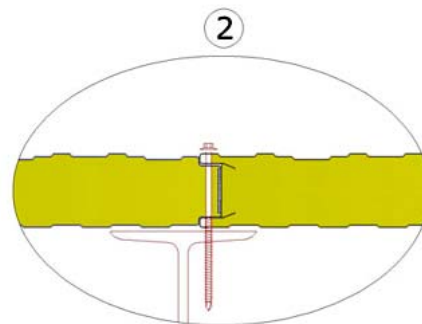
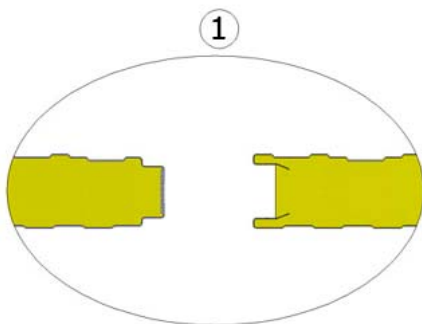
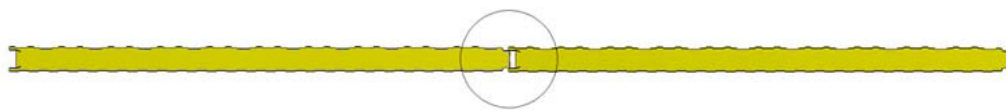
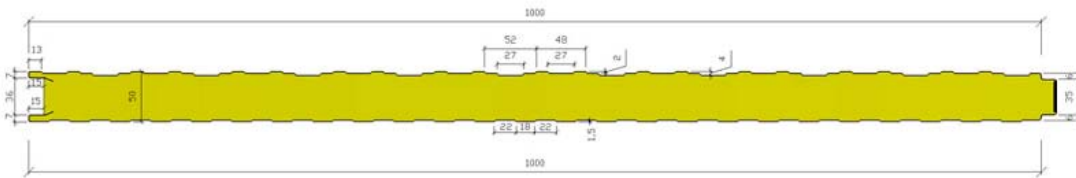
web IMEX-Turkey.com

mail CRM@tuimex.com

panelino Klassik [verdeckt verschraubt]



panelino Klassik [sichtbar verschraubt]



Materialdaten "Panelino - Klassik"

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	40, 50, 60, 70, 80, 90, 100	40, 50, 60, 70, 80, 90, 100

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%

Das Diagramm zeigt den Querschnitt eines Sandwich-Panels. Die obere Schicht besteht aus einem PVC-Film, gefolgt von einer Topcoat-Schicht, einem Primer, einer Metallic Coating-Schicht, einer Zinc Coating-Schicht und schließlich dem Stahl-Mantel. Die untere Schicht besteht aus einer Back Coat-Schicht, gefolgt von einer Metallic Coating-Schicht, einer Zinc Coating-Schicht und schließlich dem Stahl-Mantel.

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.