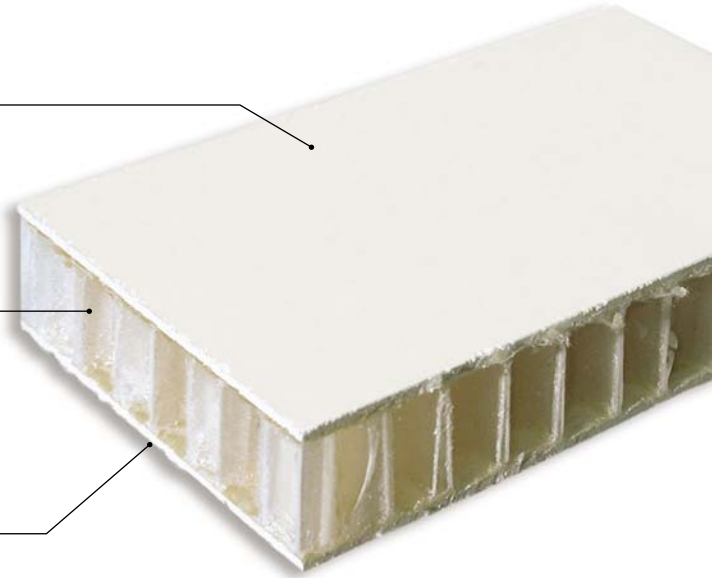


VTR - PP

Estructura del panel

CHAPA DE PLÁSTICA REFORZADA de fibra de vidrio poliester blanco RAL 9010 y film protecto contra arañazos
Resistencia contra rayos ultravioletas
Idóneo para el transporte alimentar

NÚCLEO
 Nido de abeja de polipropilene (PP 8.0 T30)
Densidad: 80 Kg/m³



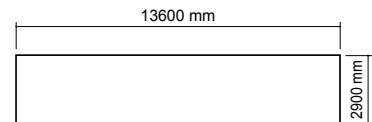
- A petición:
- colores RAL,
 - certificado para la idoneidad alimentar
 - certificado contra rayos ultravioletas

Peso del panel

- Panel con nido de abeja de polipropilene PP 8,0 T30.
- Tolerancias $\pm 0,5$ mm
- Espesor desde 12 mm
- Tolerancias de espesor +/- 0,5mm
- Tolerancias de medida +/- 30mm

Espesor total mm	12	15	20	25	30	40
Espesor de las chapas mm	1,5 + 1,5					
Espesor del nido de abeja mm	9	12	17	22	27	37
Peso kg/m²	5,8	6,1	6,5	6,9	7,3	8,1

Medidas estandar (max) (Medidas especiales a petición)



Propiedad del nido de abeja

Tipo	PP 8.0 T30
Diámetro de las células mm	8.0
Color	blanco
Densidad kg/m³	80
Resistencia contra la compresión MPa DIN 53421	2.0
Módulo de compresión MPa DIN 53421	97
Resistencia contra el corte MPa DIN 53294	0,55
Módulo de corte MPa DIN 53294	12.8
Temperatura de uso °C	desde - 30 hasta + 80
Conductibilidad del calor W/mK 10°C	0,102
Aislamiento acústico 50 - 4.000 Hz	22 dB
Absorción del agua max	0,10%
Absorción del agua 24H	0,10%
Combustión	normal



Nido de abeja de polipropilene

Nota:

- **T30:** tejido termosoldado 30gr/m² para el pegamento