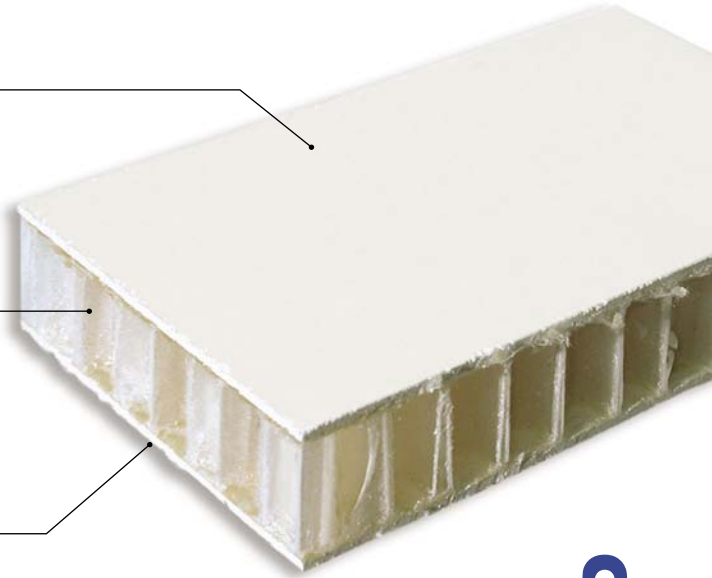


VTR - PP

Paneelaufbau

WEIßE GFK-DECKSCHICHTEN
 (RAL 9010) und Schutzfilm gegen Verkratzung
UV-Beständigkeit
Geeignet für Nahrungsmitteltransport

KERN
 Polypropylenwabe (PP 8.0 T30)
Dichte: 80 Kg/m³



- Auf Anfrage:
- Farben RAL,
 - Zertifikat für die Eignung zum Nahrungsmitteltransport
 - UV-Zertifikat.

Gewichte des Paneels

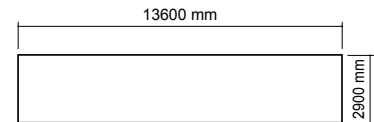
- Paneel mit Polypropylenkern PP 8.0 T30
- Toleranz $\pm 0,5$ mm
- Stärke ab 12 mm
- Stärketoleranz $\pm 0,5$ mm
- Formattoleranz ± 30 mm

Gesamtstärke mm	12	15	20	25	30	40
Stärke der Deckschichten mm	1,5 + 1,5					
Stärke des Wabenkerns mm	9	12	17	22	27	37
Gewicht kg/m ²	5,8	6,1	6,5	6,9	7,3	8,1

Eigenschaften des Wabenkerns

Typ	PP 8.0 T30
Wabendurchmesser mm	8.0
Farbe	weiss
Dichte kg/m ³	80
Druckfestigkeit MPa DIN 53421	2.0
Druckfestigkeitsmodul MPa DIN 53421	97
Schnittbeständigkeit MPa DIN 53294	0,55
Schnittmodul MPa DIN 53294	12.8
Temperaturanwendungsbereich °C	Von - 30 bis + 80
Wärmeleitfähigkeit W/mK 10°C	0,102
Schalldämmung 50 - 4.000 Hz	22 dB
Wasseraufnahme mm	0,10%
Wasseraufnahme 24H	0,10%
Entflammbarkeit	normal

Standard Formate (max) (Sonderformate auf Anfrage)



Polypropylenwabe

Note:

- T30: thermokaschirtes Vlies
30 gr/m² für die Verklebung