

# Isolierte Platte

Eine Leichtplatte mit isolierenden Eigenschaften.



## ISOLIT



Kern aus PU-Schaum mit beidseitiger GFK-Beschichtung

### Stärken und Gewichte

STÄRKE mm	25	30	40	50	80	100	120
Gewicht kg/m <sup>2</sup> ISS	6,3	6,5	6,8	7,2	8,3	9,0	9,7
Gewicht kg/m <sup>2</sup> ISS2	6,8	6,9	7,3	7,7	8,7	9,5	10,2
Gewicht kg/m <sup>2</sup> ISS3	7,1	7,3	7,7	8,0	9,1	9,8	10,5
Gewicht kg/m <sup>2</sup> ISS4	7,8	8,0	8,4	8,7	9,8	10,5	11,3
Thermische Leitfähigkeit W/m <sup>2</sup> .°K (ISS)	1,25	1,01	0,74	0,58	0,35	0,26	0,23

### Vorteile :

Diese Platte verbindet Leichtigkeit und isolierende Eigenschaften.

### Varianten / Glasfaserverstärkungen :

ISS : 1530g/m<sup>2</sup>

ISS2 : 1830g/m<sup>2</sup>

ISS3 : 2130g/m<sup>2</sup>

ISS4 : 2730g/m<sup>2</sup>

### Raumgewicht des PU-Schaumes :

Standard : 35 kg/m<sup>3</sup>.

Weitere Ausführungen : auf Anfrage.

### Abmessungen :

Standardhöhe : 2500mm

Standardlänge : bis 13 550 mm

Maximale Höhe : 3070mm

Weitere Ausführungen : auf Anfrage.

### Auf Anfrage:

Besondere Schnitte nach Zeichnungen.

Einlage nach Zeichnungen.

Falze.

Schutzfolie.

**Anwendungen :** isolierte Kofferaufbauten, Kühlcontainer, isolierte Dächer, Sonderfahrzeuge.

