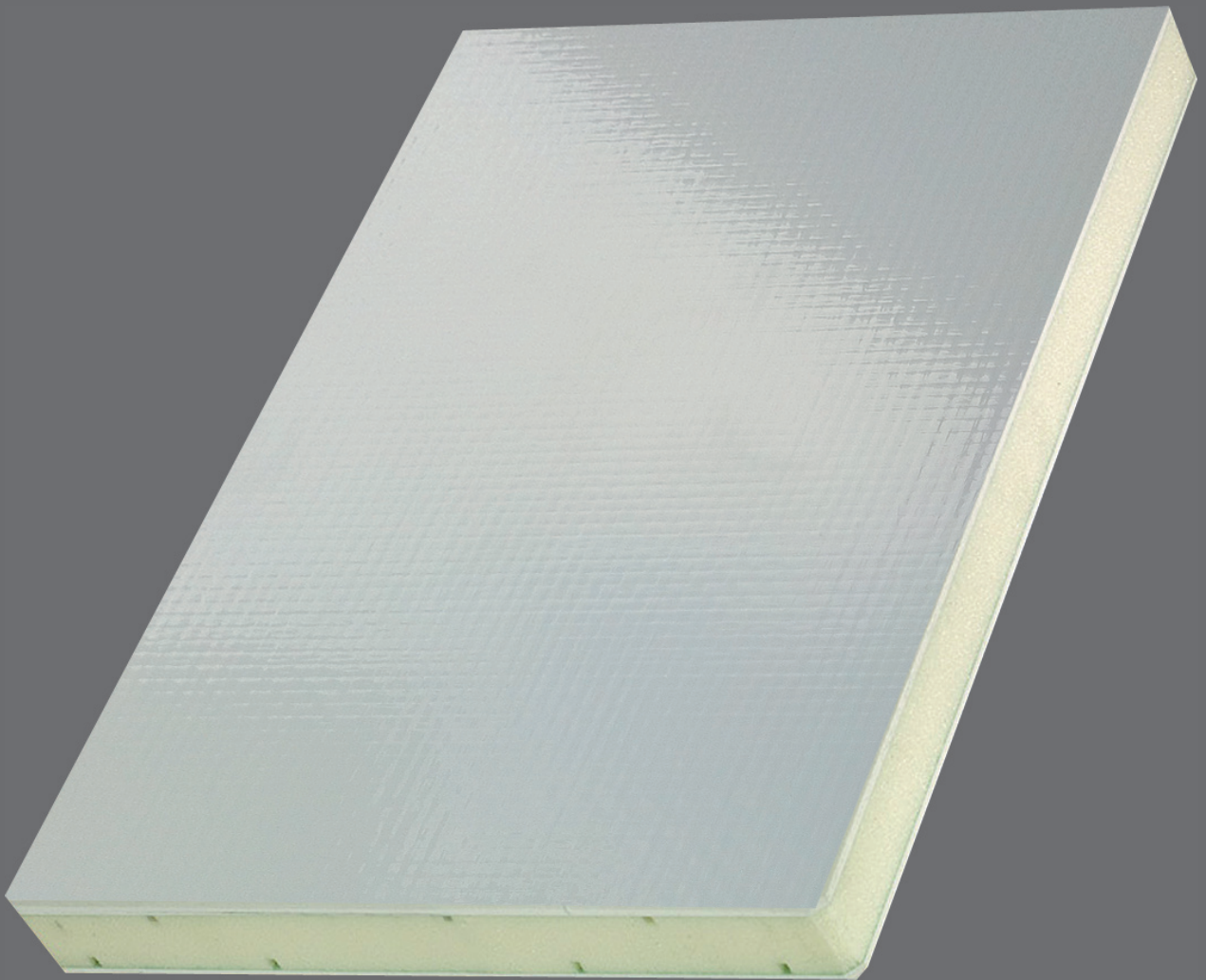


Stadur Verbundelement

CarPlan GF light

Made
in
Germany



Sandwich Maker Company

www.stadur.com

STADUR
Innovation und Systemlösungen

Made
in
Germany

Stadur Verbundelement CarPlan GF light

Beschreibung:

Stadur Verbundelemente CarPlan GF light bestehen aus einem leichten PUR Schaumkern und einer hoch schlag- und zugfesten GFK Deckschicht SecureTec.

Deckschicht:

0,8 mm GFK SecureTec mit Gelcoat ähnlich RAL 9010 schutzfoliert

Schaumkern:

PUR-Schaum, Raumgewicht 40 kg/m³, WLG 030, B3 nach DIN 4102, FCKW-frei Andere Raumgewichte und Schäume auf Anfrage möglich.

Gesamtstärke:

Die Gesamtstärke richtet sich nach Ihren individuellen Anforderungen und kann in jedem Millimeterschritt (ab 20 mm - bis 100 mm) frei gewählt werden.

Formate:

Bis 14.000 x 3.200 mm ist jedes beliebige Format produzierbar.

Gewicht:

3,9 kg/m² bei 25 mm Elementstärke

U-Werte:

Die U-Werte richten sich nach der eingesetzten Materialstärke des Kernmaterials und der verarbeiteten Deckschichten.

Beispiel: Gesamtstärke 25 mm mit PUR Schaum: U-Wert ca. 0,8

Sonderelemente:

Die Stadur Verbundelemente CarPlan GF light können mit Einlagen und / oder Verstärkungen, z.B. zur Lastaufnahme oder zur Verschraubung versehen werden. Eine weitere Produktionsmöglichkeit sind Ausschnitte und Ausfräsungen, welche wir auf unserem CNC Bearbeitungszentrum bis 14.000 x 3.200 x 80 mm durchführen. Kantenbearbeitung des Schaumkerns in Form von Stufenfalz oder Nut / Feder sind ebenfalls möglich. z.B. zur Lastaufnahme

Einlagen und Verstärkungen haben andere Toleranzbereiche als der Schaumkern, d.h. Abzeichnungen auf der Oberfläche lassen sich nicht ausschließen.

Hinweis:

Bei dunklen und glänzenden Farben werden Oberflächenunruhen, sowie mögliche Einlagen und Verstärkungen wesentlich stärker sichtbar. Bei der Verarbeitung von Elementen mit Kanteneinleimern ist darauf zu achten, dass diese vor Witterungseinflüssen geschützt werden.

Alle Angaben ohne Gewähr

Sandwich Maker Company

www.stadur.com

STADUR
Innovation und Systemlösungen 