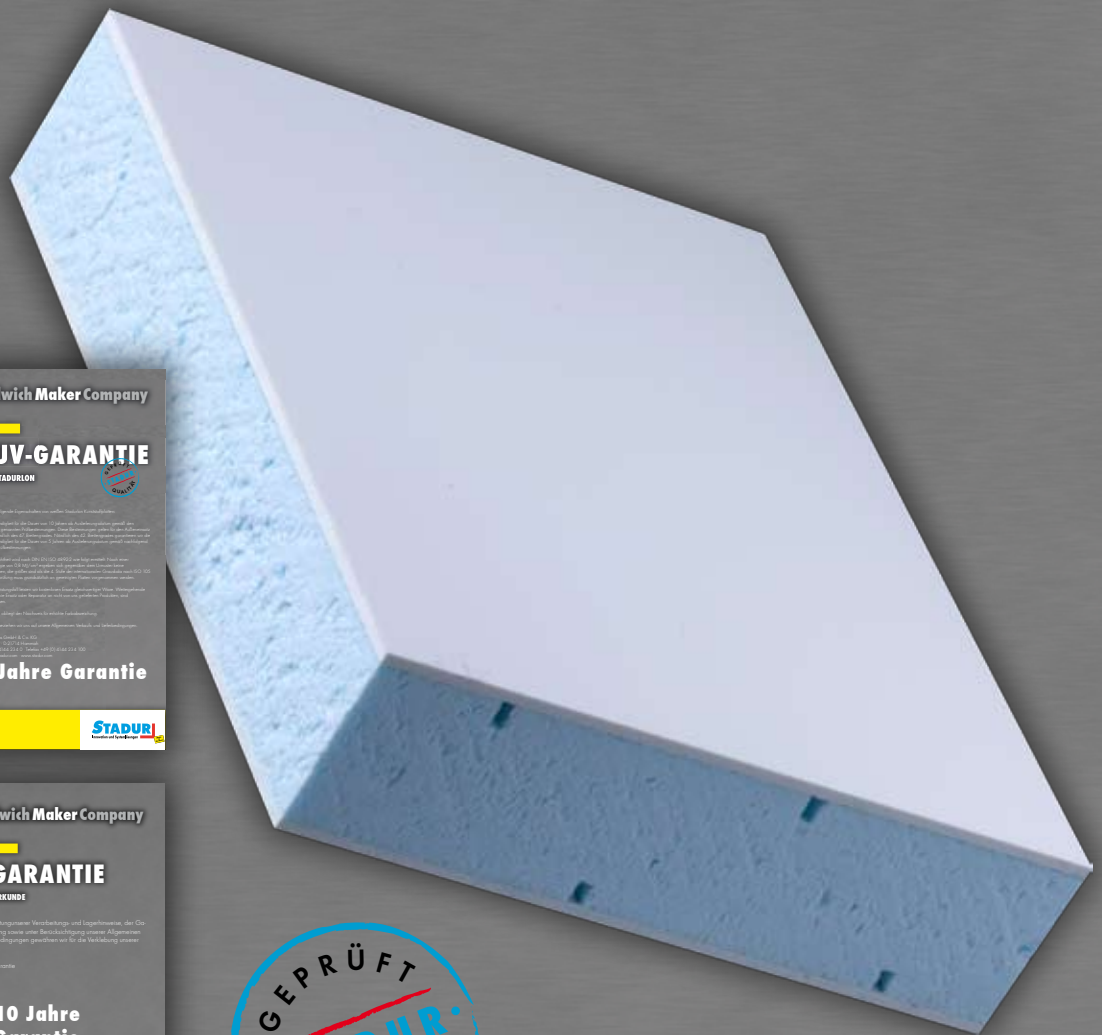


Sandwich Maker Company



FB-1 / SL

Die Stadurlon-Verbundplatten



Sandwich Maker Company

UV-GARANTIE

STADURLON

Wir bewähren unsere Produkte vor ungleicher Witterungseinwirkung.

- Die Herstellerfirma garantiert die Qualität der Produkte, die unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.
- Die Herstellerfirma garantiert die Qualität der Produkte, die unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.
- Die Herstellerfirma garantiert die Qualität der Produkte, die unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.
- Die Herstellerfirma garantiert die Qualität der Produkte, die unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.
- Die Herstellerfirma garantiert die Qualität der Produkte, die unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.
- Die Herstellerfirma garantiert die Qualität der Produkte, die unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.

10 Jahre Garantie

STADURI

Sandwich Maker Company

GARANTIE

URKUNDE

Unter Berücksichtigung der besonderen Anforderungen an die UV-Strahlung im Außenbereich gefertigt wurden.

10 Jahre Garantie

STADURI



Produktinformation

Stadur Verbundelement FB-1/SL



Beschreibung:

Verbundelemente FB-1/SL bestehen aus einem extrudierten Polystyrolkern und beidseitig Deckschichten aus Stadurlon in 0,8 mm, 1,0 mm, 1,3 mm, 1,5 mm oder 2,0 mm. Das Verbundelement ist beidseitig mit einer Schutzfolie versehen. 10 Jahre Stadur Garantie.



Eigenschaften:

- sehr gute Wärmedämmung
- UV-beständig –10 Jahre Stadurlon UV-Garantie
- hohe Schlagfestigkeit auch bei Kälte
- leicht zu bearbeiten mit gängigen Holz- und Metallwerkzeugen
- lackierfähig



Deckschichten:

Stadurlon ist ein leistungsfähiger Kunststoff, der von -20°C bis $+120^{\circ}\text{C}$ einsetzbar ist. Die Spezialoberfläche ist hochgradig UV-beständig. Stadurlon-Kompakttafeln beidseitig 0,8 mm, 1,0 mm, 1,3 mm, 1,5 mm oder 2,0 mm inkl. Schutzfolie. Standardfarben: Weiß ähnlich RAL 9016 seidenmatt, Cremeweiß ähnlich RAL 9001 seidenmatt oder Salamanderweiß glänzend. Bitte entnehmen Sie der aktuellen Preisliste die jeweils für die Oberfläche/Farbe gültigen Formate und Stärken.



Kernmaterial:

Extrudierter Polystyrolschaum, FCKW-frei oder CO_2 geschäumt, hohe Dampfdichtigkeit, geringste Wasseraufnahme, B1 nach DIN 4102. Der Schaumkern ist für eine optimale Verklebung gerillt, keine Staubeentwicklung bei der Verarbeitung. Es stehen Schäume mit unterschiedlicher Wärmeleitfähigkeit λ_D -Wert 0,029 – 0,035 zur Verfügung.



Gesamtstärke:

24 mm
Andere Mehr- oder Minderstärken der Deckschichten oder des Schaumkerns können angeboten werden.



Formate:

2000 x 1000 mm 3050 x 1300 mm 3000 x 2000 mm
2150 x 950 mm 3000 x 1500 mm 4000 x 2000 mm
Andere Formate und Fixmaße sind auf Anfrage lieferbar.



Technische Werte:

<u>Gesamtstärke</u>	<u>Deckschichten</u>	<u>U-Wert (λ_D 0,029)</u>	<u>U-Wert (λ_D 0,035)</u>
24 mm	1,0 mm	1,07	1,25
24 mm	1,5 mm	1,11	1,29

Andere Stärken und Ausführungen auf Anfrage.



Sonderelemente:

Stadur Verbundelemente FB-1/SL können mit optimierten Schalldämmwerten durch Spezial-Schallschutztafeln oder mit einbruchhemmenden Aluminiumeinlagen geliefert werden. Kanteneinleimer aus Holz, Kunststoff oder Aluminium und Kantenbearbeitung des Schaumkerns in Form von Stufenfalz oder Nut und Feder sind möglich. Andere Kernschichtmaterialien, z. B. PUR-Schaum, Mineralwolle oder Hohlkammerplatten sind auf Anfrage lieferbar.



Hinweis:

Bei nachträglich lackierten oder beschichteten Elementen ist eine schriftliche Freigabe durch Stadur zwingend erforderlich, damit der Garantieanspruch erhalten bleibt. Aufgrund erheblich besserer Schalldämmwerte sowie einer deutlich ruhigeren Elementoberfläche empfehlen wir den Einsatz von 2,0 mm Deckschichten. Beim Einsatz von lösungsmittelhaltigen Stoffen muss als Kernschicht PUR-Schaum eingesetzt werden. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte unserem Prospekt: **Verarbeitungshinweise**.



Anwendungsbereiche:

Fensterfüllungen	Brüstungselemente	Trennwände	Messebau
Türfüllungen	Containerbau	Balkonverkleidung	Boots- und Yachtbau
Fassadenelemente	Kühlräume	Werbeschilder	

Die Wiedergabe der Farben und Oberflächen entspricht den drucktechnischen Möglichkeiten. Bei genauerer Farb- und Oberflächenabstimmung empfiehlt es sich, ein Original anzufordern. Technische Änderungen vorbehalten. Sämtlichen Geschäftsvorgängen liegen unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen zugrunde, die unter www.stadur.de eingesehen werden können.