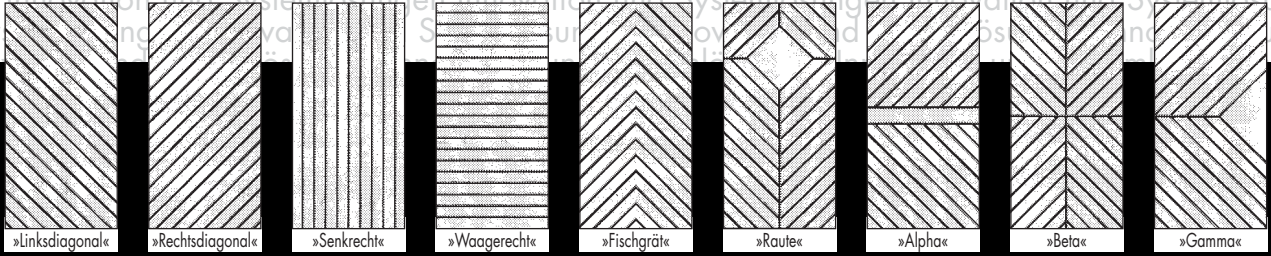




STADUR
Innovation und Systemlösungen

Made in Germany



GARANTIE URKUNDE

Unter Beachtung unserer Verarbeitungs- und Lagerhinweise, der Garantieklärung sowie unter Berücksichtigung unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen gewähren wir für die Verklebung unserer Produkte

10 Jahre Garantie



STADUR
Innovation und Systemlösungen

Stadur Produktion GmbH & Co. KG
Ottensheim 2, 4 | D-22716 Niendorf
Telefon +49 (0) 41 64 23 6 0 | Telefax +49 (0) 41 64 23 6 100
E-Mail: stadur@stadur.com | www.stadur.com

Stadur Verbundelement FB-1/DN

Die PVC Verbundplatte mit gefräster Nut, lackiert

Produktinformation

Stadur Verbundelement FB-1/DN



Beschreibung:

Verbundelemente FB-1/DN bestehen aus einem extrudierten Polystyrolkern und einer einseitig weiß lackierten 2,0 mm PVC-Tafel mit gefräster Soffline-Nutung. Die Rückseite besteht aus einer glatten 1,5 mm PVC-Tafel weiß. Auf Wunsch können beidseitig genutete Elemente geliefert werden. Das Verbundelement ist beidseitig mit einer Schutzfolie versehen.

10 Jahre Stadur Garantie.



Eigenschaften:

sehr gute Wärmedämmung
UV-beständig (5-Jahres-Garantie des Lackherstellers)
gute Schalldämmwerte
hohe Schlagfestigkeit
leicht zu bearbeiten mit gängigen Holz- und Metallwerkzeugen



Deckschichten:

Einseitig 2,0 mm Hart-PVC-Tafeln weiß lackiert (RAL 9010/9016, Salamander-weiß), die eine ca. 1,0 mm tiefe Soffline-Nutung aufweisen (Nutarten: siehe Vorderseite).
Rückseite 1,5 mm Hart-PVC-Tafeln weiß unlackiert (ähnlich RAL 9016) glatt.



Schaumkern:

Extrudierter Polystyrol-Schaum, FCKW-frei oder CO₂ geschäumt, hohe Dampfdichtigkeit, geringste Wasseraufnahme, B1 nach DIN 4102.

Der Schaumkern ist für eine optimale Verklebung gerillt.
Keine Staubentwicklung bei der Verarbeitung.



Gesamtstärke:

24 mm

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



Formate:

2000 x 1000 mm

3000 x 1500 mm (links-/rechtsdiagonal, senkrecht, waagrecht genutet)

Andere Formate und Fixmaße sind auf Anfrage lieferbar.



U- und dB-Werte:

| Gesamtstärke | U-Wert | dB-Wert | kg/m ² |
|--------------|--------|---------|-------------------|
| 24 mm | 1,07 | ca. 29 | 5,78 |



Sonderelemente:

Stadur Verbundelemente FB-1/DN können mit optimierten Schalldämmwerten durch Spezial-Schallschutztafeln oder mit einbruchhemmenden Aluminiumeinlagen mit Prüfzeugnis 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 Wunsch lieferbar.

Durch unser eigenes Fräszentrum sind individuelle Nutmotive und verschiedene Nutgeometrien nach Ihren Wünschen lieferbar.



Hinweis:

Die genutete und lackierte Oberfläche ist in den Farben RAL 9010/RAL 9016 oder Salamander-weiß lieferbar. Der Nutboden ist ebenfalls lackiert, so dass sich kein Schmutz festsetzen kann. Die Lackierung wird aufgrund der thermoplastischen Eigenschaften von PVC ausschließlich in weiß ausgeführt. Die Lackierung ist absolut witterungsbeständig und bietet durch ein Spezialverfahren die Optik von einbrennlackiertem Farbaluminium. Bei nachträglich lackierten Elementen, für die keine schriftliche Freigabe von Stadur vorliegt, verfällt jeglicher Garantieanspruch. Beim Einsatz von lösungsmittelhaltigen Stoffen muss als Kernschicht PUR-Schaum eingesetzt werden.

Weitere Hinweise entnehmen Sie bitte den Verarbeitungshinweisen.



Anwendungsbereiche:

| | |
|-------------------|-------------------|
| Türfüllungen | Balkonverkleidung |
| Brüstungselemente | Klappläden |
| Wintergartenbau | |