Produktinformation
Stadur Verbundelement FB- 1/DN

Beschreibung:
FB-1 /DN Verbundelemente bestehen aus einem extrudierten Polystyrolkern und einer einseitig lackierten 2,5 mm PVC-Tafel mit Sofitline- Nutung. Die Rückseite besteht aus einer glatten 1,5 mm PVC-Tafel weiß. Auf Wunsch können beidseitig genutete Elemente geliefert werden.

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

Schaumkern:
Extrudierter Polystyrol- Schaum FCKW-frei, hohe Dampfdichtigkeit, geringste Wasseraufnahme, Brandklasse E. Der Schaumkern ist für eine optimale Verklebung gerillt.

Gesamtstärke:
Standardstärke 24 mm
Andere Stärken können angeboten werden.

Formate:
2000 x 1000 mm
3000 x 1500 mm (links-/rechtsdiagonal, senkrecht genutet)
Fixformatzuschnitte sind auf Wunsch lieferbar.
Andere Formate auf Anfrage.

U- und dB- Werte:
Entsprechende Schallschutzprüfzeugnisse auf Anfrage.
U-Werte entnehmen Sie unserer gesonderten Produktinformation „Information zum U-Wert“

Sonderelemente:
Auf Anfrage können tiefere und/oder andere Nutgeometrien sowie Ausführungen wie Nut und Feder oder Bohrungen geliefert werden.

Hinweis:
Der Nutboden ist ebenfalls lackiert, so dass sich kein Schmutz festsetzen kann. Die Lackierung wird aufgrund der thermoplastischen Eigenschaften von PVC ausschließlich in weiß geliefert. Die Lackierung ist absolut witterungsbeständig. Der Einsatz von lösungsmittelhaltigen Stoffen ist nicht möglich.

Anwendungsbereiche:
Türfüllungen
Balkonverkleidung
Brüstungselemente