

Produktinformation

Stadur Verbundelemente FB- 4/DN gefräst



Beschreibung:

FB-4/DN Verbundelemente bestehen aus einem extrudierten Polystyrolkern und einer einseitig 2,0 mm Aluminiumtafel mit Softline-Nutung. Die Rückseite besteht aus einer glatten 1,5 mm Aluminiumtafel. Auf Wunsch können beidseitig genutete Elemente geliefert werden.



Eigenschaften:

sehr gute Wärmedämmung
UV- beständig
gute Schalldämmwerte
hohe Einbruchsicherheit
hohe Schlagfestigkeit
leicht zu bearbeiten mit gängigen Metallwerkzeugen



Deckschichten:

Einseitig 2,0 mm Aluminiumtafeln pulverbeschichtet, die eine 1,0 mm tiefe Softline- Nutung aufweisen. (Nutarten: siehe Übersicht). Rückseite 1,5 mm Aluminiumtafeln weiß (RAL 9016) glatt. Alle RAL-Farben sind lieferbar.



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 m
3000 x 1500 mm (2500 x 1250 mm)
Fixformatzuschnitte sind auf Wunsch lieferbar
Andere Formate auf Anfrage.



U- und dB- Werte:

Entsprechende Schallschutzprüfzeugnisse können angefordert werden,
U-Werte entnehmen Sie unserer gesonderten Produktinformation „Information zum U-Wert“



Sonderelemente:

Ausführungen wie Nut und Feder, Fräsungen oder Bohrungen können in beliebiger Form vorgenommen werden!



Hinweis:

Alternativ kann die Rückseite in 2,0 mm PVC geliefert werden.



Anwendungsbereiche:

Büstungselemente Türfüllungen Balkonverkleidung