

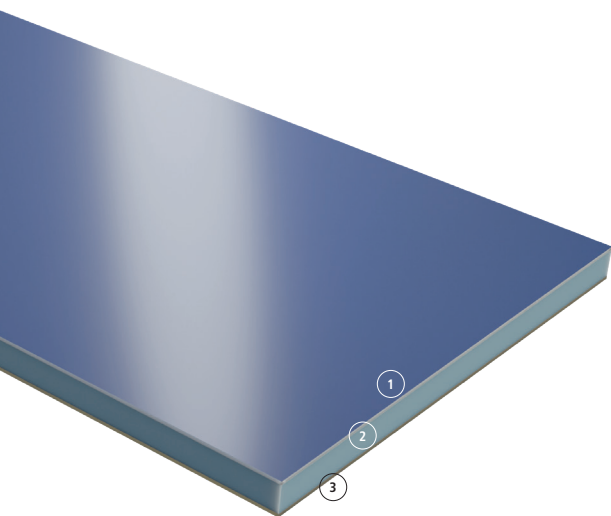
ALUCOBEST® Hochglanz / FEVE

03
U8

VORTEILE IM ÜBERBLICK:

Glänzende Aussichten

- Hochglanz mit 2-fach FEVE Beschichtung
- Standard in 5 Farben: Strahlend weiß (RAL 9010), Signalgelb (RAL 1003), Verkehrsrot (RAL 3020), Saphirblau (RAL 5003), Tiefschwarz (RAL 9003)
- Ab 800 m² in anderen RAL oder NCS Farben herstellbar



Zusammensetzung:

- ① Aluminium-Deckblech PVDF beschichtet
- ② FR oder mineralischer Kern A2
- ③ Aluminium-Deckblech

Artikel und Abmessungen

Maße (mm)	Dicke (mm)	Blechdicke (mm)	Gewicht (kg/m ²)
auf Anfrage	4	0,5	7,8

Toleranzen: Dicke: ± 0,2 mm, Breite: ± 2 mm, Länge: ± 3 mm
Standardfarben/Lagerware: siehe Preisliste

Eigenschaften:



Klassifizierung:



Technisches Datenblatt

Biegefestigkeit		108 Mpa
Elastizitätsmodul		2,83 x 10 ⁴ Mpa
Durchdringungsfestigkeit		12 kN
Abscherfestigkeit		30 Mpa
Schälfestigkeit		10,4 N/mm
Wärmeausdehnung (2,4 mm bei 100° Temperaturdifferenz)		1,60 x 10 ⁻⁵ °C
Temperaturbeständigkeit		108°C
Schalldämmung 100 Hz - 5 kHz		29 db
Beschichtungsstärke		min. 25 µ
Glanzgrad	ASTM D523 - 99	20 - 45 %
Stifthärte		2 h
Beschichtungsbiegsamkeit		2 t
Adhäsion		Stufe 1 (Kreise) Stufe 0 (Querschnitt)
Schlagfestigkeit		50 kg/cm
Waschen und Bürsten		>10.000 x

Die Plattenformate sind Produktionsformate und müssen allseitig 5 mm besäumt werden

UNI-Bausysteme GmbH übernimmt keine Haftung, wenn das Produkt nicht wie vorgeschrieben verwendet wird