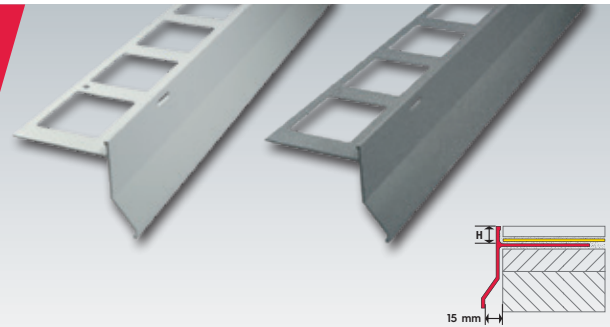


Balkonabdeckprofile FBS

aus **Aluminium**,
Oberfläche: Pulverbeschichtung,
Auflageschenkel: **80 mm**



► Produktbeschreibung:

FBS sind Balkon- und Terrassenprofile aus Aluminium, die für einen sauberen und sicheren Randabschluss sorgen. Die Profile sind für eine Verlegung im Dünnbettverfahren geeignet und können sowohl mit einem geeigneten Fliesenkleber auf dem Estrich verklebt oder über die Bohrungen auf dem Profilschenkel mittels geeigneten Schrauben und Dübeln auf dem Untergrund befestigt werden. Da der Profilschenkel über eine ausreichende Fläche für den Anschluss der Abdichtungsbahn verfügt, kann diese einfach und problemlos mit einem MS-Hybridkleber erfolgen.

Auf der Vorderseite befinden sich Entwässerungsöffnungen um die Entwässerung sowohl über den Oberbelag als auch das Sickerwasser über den abgedichteten Estrich zu gewährleisten. Über die Tropfkante wird das Wasser von der Hauswand weggeführt und verhindert so Schlieren und Tropfenbildung an dieser.

Entsprechende Eckverbinder und Stoßverbinder sind vorhanden.

Je nach Belag stehen drei verschiedene Höhen zur Verfügung:

- FBS 110: mit einer Aufkantung von 11 mm für Fliesenbeläge im Dünnbettverfahren
- FBS 150: mit einer Aufkantung von 15 mm für Fliesenbeläge im Dünnbettverfahren, je nach Fliesenstärke kann noch die Dünnbettdrainagematte mit eingearbeitet werden
- FBS 240: mit einer Aufkantung von 24 mm für Natursteinbeläge im Dünnbettverfahren, je nach Stärke des Belags kann noch die Dünnbettdrainagematte mit eingearbeitet werden

Hier nochmal die Vorteile zusammengefasst:

- Ästhetischer Balkon- oder Terrassenabschluss
- Schutz der Belagskante
- Schutz der Estrichkante vor Verwitterung
- Zwei Entwässerungsebenen
- Wasser wird von der Hauswand weggeführt
- Verbessert die Lebensdauer der Beläge

► Verarbeitung:

Die Profile werden mittels eines Dünnbettklebers aufgebracht und fluchtgerecht ausgerichtet. Auf Abstände von ca. 2 mm zwischen den einzelnen Profilen ist zu achten. Diese werden mit den Stoßverbindern abschließend abgedeckt.

Die Profile können alternativ zum Verkleben auch mit geeigneten Schrauben und Dübeln verschraubt werden. Ansonsten ist die Verlegung identisch. Danach ist eine Abdichtungsbahn (FABVL 100) auf dem Profil anzubringen und wird mit einem MS-Hybridkleber (OTTOCOLL® M500) befestigt. Auf der Abdichtung wird dann im Dünnbettverfahren der Fliesenbelag verlegt. Grundsätzlich kann aber die Tropfkante nicht zwingend verhindern, dass Wasser auf die Stirnkanten oder den Wandbereich kommt.


► Technische Daten:


Material
Aluminium (stranggepresst)

Oberfläche	Farbe	Farbcode
Pulverbeschichtet	Grau (RAL 7035)	2
Pulverbeschichtet	Grau-Metallic (DB 701)	5

Abmessungen		Bezeichnung	Oberfläche
Länge	3.000 mm	FBS 1102	Grau pulverbeschichtet
Höhe - Sichtbereich	75 mm	FBS 1105-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
Höhe - Innenseite	11 mm		
Schenkelbreite	80 mm		
Länge	3.000 mm	FBS 1502	Grau pulverbeschichtet
Höhe - Sichtbereich	79 mm	FBS 1502-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
Höhe - Innenseite	15 mm		
Schenkelbreite	80 mm		
Länge	3.000 mm	FBS 2402	Grau pulverbeschichtet
Höhe - Sichtbereich	88 mm	FBS 2402-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
Höhe - Innenseite	24 mm		
Schenkelbreite	80 mm		

► Zubehörprodukte:

Stoßverbinder	passend für Profil		Bezeichnung	Oberfläche
	FBS 1102	Stoßverbinder	FBSV 1102	Grau pulverbeschichtet
	FBS 1105		FBSV 1105-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
	FBS 1502	Stoßverbinder	FBSV 1502	Grau pulverbeschichtet
	FBS 1505		FBSV 1505-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
	FBS 2402	Stoßverbinder	FBSV 2402	Grau pulverbeschichtet
	FBS 2405		FBSV 2405-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet

Verbinder für Außenecken	passend für Profil		Bezeichnung	Oberfläche
	FBS 1102	Außenverbinder	FBSA 1102	Grau pulverbeschichtet
	FBS 1105		FBSA 1105-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
	FBS 1502	Außenverbinder	FBSA 1502	Grau pulverbeschichtet
	FBS 1505		FBSA 1505-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet
	FBS 2402	Außenverbinder	FBSA 2402	Grau pulverbeschichtet
	FBS 2405		FBSA 2405-M	Grau-Metallic pulverbeschichtet

► **Pflegehinweise für Aluminium pulverbeschichtet:**

In einem speziellen Verfahren mit Farbpulver lackiert. Dadurch härter und beständiger als normale Lackierung. UV-stabil, gute chemische Beständigkeit. Sichtbare Flächen sind kratzempfindlich. Reinigungsmittel ohne scheuernde Bestandteile verwenden.

► **Ergänzungsprodukte:**

► **Abdichtung**

Produkt		Bezeichnung
Abdichtungsbahn speziell für Außen		FABVL 100
Stoßverbindungsband zum Einkleben		FABV 050
Stoßverbindungsband selbstklebend		FABS 050
Innenecke		FABI 050
Außenecke		FABA 050
Dichtband selbstklebend	75 mm breit	FDB 75/SK
Dichtband selbstklebend	100 mm breit	FDB 100/SK
Dichtband selbstklebend	120 mm breit	FDB 120/SK

► **Drainagematten**

Produkt		Bezeichnung
Drainagematte	8 mm	FDT-K 080
Dünnbettdrainagematte	5 mm	FDT-DB 050

► **Kleber zum Anbinden der Abdichtungsbahn und/oder der Drainagebahn auf dem Balkonrandprofil**

Produkt		Bezeichnung
Ottocoll M500		FS 500/310

► **Stelz- und Plattenlager**

Produkt		Bezeichnung
Kies- und Stelzlager		KLA
Fugenkreuze		FGK
Platten- / Terrassenlager		GLA
Ausgleichplatten		AGS
Platten- / Terrassenlager inkl. Fugenkreuz		F-STL
verstellbare Platten- / Terrassenlager		FST

► **Entwässerungsrinnen und Zubehör**

Produkt	Material	Serie
Drainagerinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRS
Drainagerinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRS
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Maschenrost	Edelstahl	DMR
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	DMR
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Längsstabrost	Edelstahl	DLS
Drainagerinnen Stabilo Fix mit Längsstabrost	feuerverzinkter Stahl	DLS

Produkt	Material	Serie
Drainagerinnen Hydro mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRH
Drainagerinnen Hydro mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRH
Drainagerinnen Hydro mit Maschenrost	Edelstahl	HMR
Drainagerinnen Hydro mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	HMR
Drainagerinnen Futuro mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRF
Drainagerinnen Futuro mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRF
Drainagerinnen Futuro mit Maschenrost	Edelstahl	FMR
Drainagerinnen Futuro mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	FMR
Drainagerinnen Futuro mit Längsstabrost	Edelstahl	FLS
Drainagerinnen Futuro mit Längsstabrost	feuerverzinkter Stahl	FLS
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	Edelstahl	DRS-LI
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DRS-LI
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	Edelstahl	DMR-LI
Linienentwässerungsrinnen Stabilo Fix mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	DMR-LI
Schlitzrinnen Lumina fixe Bauhöhe	Edelstahl	DLU
Schlitzrinnen Lumina fixe Bauhöhe	feuerverzinkter Stahl	DLU
Schlitzrinnen Lumina variable Bauhöhe	Edelstahl	DLU
Schlitzrinnen Lumina variable Bauhöhe	feuerverzinkter Stahl	DLU
Drainagegully Hydro mit perforiertem Rost	Edelstahl	G-DRH
Drainagegully Hydro mit perforiertem Rost	feuerverzinkter Stahl	G-DRH
Drainagegully Hydro mit Maschenrost	Edelstahl	G-HMR
Drainagegully Hydro mit Maschenrost	feuerverzinkter Stahl	G-HMR
Drainagegully mit Längsstabrost	Edelstahl	G-HLS
Drainagegully mit Längsstabrost	feuerverzinkter Stahl	G-HLS

Für alle Materialien gilt:

Bei der Verlegung und Verfübung von Metallfließenschieben (Aluminium, Edelstahl und Messing) sind unbedingt Kleber- und Fugmaterialien unverzüglich mit frischem klarem Wasser und einem weichen, nicht kratzenden Schwamm zu entfernen, um Korrosionsschäden an den Profilen zu vermeiden. Keine säurehaltigen (z. B. Zementschleierentferner) oder alkalische Reinigungsmittel in Verbindung mit allen Metallprofilen verwenden. Reinigung mit klarem Wasser und trockenem Leinentuch abtrocknen.

Hinweis:

Die korrekte Anwendung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Erzeugnisse im Rahmen unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen, nicht aber für die erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Änderungen behalten wir uns vor. Angaben, die über den Inhalt dieses Datenblattes hinausgehen, bedürfen der schriftlichen Bestätigung.

Weitere Informationen im jeweils aktuell gültigen Gesamtkatalog.

Stand: 04/2018