

// HOHLKEHLPROFILE AUS ALUMINIUM

// ANWENDUNG

Die Profilserien FCA und FRA von fuma-Bautec sind Hohlkehprofile, die zu optisch anspruchsvollen Dekorprofilen entwickelt wurden. Durch ihre besondere innenliegende Viertelkreisgeometrie ergibt sich eine Akzentuierung der Beläge sowie eine pflegeleichte Oberfläche der Beläge. Neben der dekorativen Funktion werden die Außenkantenbereiche des Belages optimal geschützt.

// MATERIAL

Hohlkehprofile sind in folgenden Ausführungen lieferbar:

→ Aluminium eloxiert

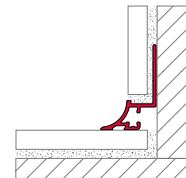
Hohlkehprofile aus Aluminium lassen sich überall dort einsetzen, wo keine außergewöhnlich hohen Belastungen zu erwarten sind. Um Fleckbildungen (Korrosion) auf der Profiloberfläche zu vermeiden, ist ein vorsichtiger Umgang mit Zementmaterialien erforderlich. Da Aluminium empfindlich gegen alkalische Medien ist, müssen Reste von Mörtel, Fliesenkleber oder Fugenzement sofort von allen sichtbaren Flächen entfernt werden. Das Profil muss komplett in die Kleberschicht eingebettet werden. Dadurch wird die Entstehung von Hohlräumen vermieden, in denen sich (besonders in Nassbereichen) alkalisches Wasser ansammeln könnte. Hohlkehprofile aus eloxiertem Aluminium sind besonders veredelt, so dass sich die Oberfläche im Regelfall nicht mehr verändert. Die sichtbaren Flächen müssen allerdings gegen alle Zementmaterialien geschützt werden. Beschädigungen können auch durch kratzende oder schleifende Fugenmaterialien und Gegenstände entstehen.

// VERARBEITUNG

1. Hohlkehprofil entsprechend der Fliesenstärke auswählen.
2. Fliesenkleber mit einer Zahnkelle auftragen.
3. Hohlkehprofil in das Klebebett eindrücken und ausrichten.
4. Befestigungsschenkel vollflächig überspachteln.
5. Fliesen fest eindrücken und so ausrichten, dass sie bündig mit der Profiloberkante abschließen. Fliesen vollsatt verlegen.
6. Zum Profil eine Fuge von 2 - 3 mm freilassen.
7. Den Raum zwischen Fliesen und Profil vollständig mit Fugenmörtel füllen.

// PFLEGEHINWEISE

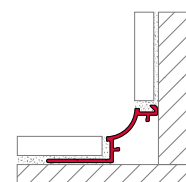
Außenkantenprofile benötigen keine besondere Pflege. Sie können einfach mit klarem und sauberem Wasser, unter Zugabe einiger Tropfen Spülmittel bei Bedarf gereinigt werden. Reinigungsmittel müssen insbesondere frei von Salzsäure und Flusssäure sein und dürfen nicht schmirgeln. In Verbindung mit PVC-Profilen dürfen keine lösungsmittelhaltigen Reiniger verwendet werden. Die Pflegehinweise der Hersteller sind zu beachten.



// HOHLKEHLPROFILE AUS ALUMINIUM einseitiger Anschluss

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FCAE 100-250
12,5	FCAE 125-250



// HOHLKEHLPROFILE AUS ALUMINIUM zweiseitiger Anschluss

Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FRAE 100-250
12,5	FRAE 125-250

silber eloxiert



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FRAE 100-T-250
12,5	FRAE 125-T-250

titan eloxiert



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FRAE 100-SGS-250
12,5	FRAE 125-SGS-250

silber hochglanz-eloxiert Feinschliff



Länge: 2,50 m

Höhe in mm	Artikel
10,0	FRAE 100-TGS-250
12,5	FRAE 125-TGS-250

titan hochglanz-eloxiert Feinschliff



Für alle Materialien gilt:

Die Verwendbarkeit hinsichtlich der mechanischen und chemischen Belastbarkeit muss im Einzelfall überprüft werden. Generell sind die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu beachten!

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: 01/2023