

// FVAE / FVGC / FVHS / FVTH / FVTS – VIERTELKREISPROFILE ALUMINIUM GLANZ ELOXAL

Artikelgruppe	FVAE / FVGC / FVHS / FVTH / FVTS - glänzend
Produktgruppe	Fliesenprofil
Höhe	6* / 8** / 10 / 12,5 mm (*nur FVGC / ** nur FVGC, FHHS, FVTH, FVTS)
Länge	250 cm
Materialstärke	ca. 1,5 mm
Material	Aluminium 6060 entsprechend DIN EN 755-1
Oberfläche	FVGC: silber hochglanzeloxiert FVHS: silber hochglanzeloxiert Feinschliff FVTH: titan hochglanzeloxiert FVTS: titan hochglanzeloxiert Feinschliff FVAE-SWG: schwarz hochglanzeloxiert FVAE-SWS: schwarz hochglanzeloxiert Feinschliff FVAE-KGS: kupfer hochglanzeloxiert Feinschliff
Eigenschaften	Eloxalschicht nach DIN 17611
Brandverhalten nach DIN EN 13501	A1 (nicht brennbar)
Linearer Ausdehnungskoeffizient	$24 \times 10^{-6} \text{ m/m}^\circ\text{C}$
Dichte	2,7 - 2,8 kg/dm ³
Härte Brinell	70 - 80 HB
Chemikalienbeständigkeit	ca. 4,5 - 8,5 pH
Schmelzpunkt	ca. 660 °C
Andere Eigenschaften	Produktion gem. DIN EN 120-1 Aluminium und Aluminiumlegierungen - Technische Lieferbedingungen Werkseigene Kontrolle gem. DIN 18200
Zeichnung	