

fuma // STEP – TREPPENPROFILE

Aluminium, mit Antirutsch-Sicherheitseinlage R9

Artikelgruppe	FTAE (Einlage einreihig) / FTAZ (Einlage zweireihig)
Produktgruppe	Treppenprofile
Breite	FTAE: Gesamt 58 mm / Einlage 43 mm FTAZ: Gesamt 86 mm / Einlage 37 mm (2x) = 74 mm
Länge	250 cm
Materialstärke	ca. 1,5 mm
Material Profil	Aluminium 6060 entsprechend DIN EN 755-1
Material Einlage	PVC-Blend
Oberfläche	silber matt eloxiert
Farbe Einlage	Diamantstruktur schwarz
Rutschhemmung	R9
Eigenschaften Aluminiumprofil	Eloxalschicht nach DIN 17611
Brandverhalten Aluminiumprofil 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	<p>The image contains two technical cross-section drawings of the stair profiles. The left drawing, labeled 'FTAE', shows a profile with a total width of 58 mm and an inlay width of 43 mm. The height of the profile is 24 mm. The right drawing, labeled 'FTAZ', shows a profile with a total width of 86 mm and two inlay sections of 37 mm each. The height of the profile is 27 mm. Both drawings show the profile with a red inlay on top.</p>