

Produktdatenblatt



Produkt: DP3 FP01
DECO PRIME® DYNE
Gloss Mirror 3

4700/0654/002/10.19

Werkstoff/Legierung ¹ Al 99,85
Härte ² hart

Bearbeitung Gutseite (S1) gegläntzt, eloxiert, mit bedruckbarem Primer
Bearbeitung Rückseite (S2) eloxiert

Lieferform

Dicke Metalband	[mm]	Band, Spaltband, Tafeln, Zuschnitte
Breite bis max.	[mm]	0,20 - 0,50 1250,00

Mechanische Eigenschaften

Streckgrenze Rp 0,2	[MPa]	105
Zugfestigkeit Rm	[MPa]	125
Bruchdehnung A50	[%]	2
Biegeradius		1,5 fache Materialstärke

Toleranzen

Dicke Metalband	[mm]	0,20 - 0,50 ± 0,04
max Breite	[mm]	+ 3,00 / - 0,00
Breite Spaltband	[mm]	± 0,20 Standard
Säbelförmigkeit	[mm]	1,00 auf eine Messlänge von 1000 mm
Länge	[mm]	0 - 600 + 1,00 / - 0,00
	[mm]	601 - 1500 + 1,50 / - 0,00
	[mm]	1501 - 2500 + 2,50 / - 0,00
	[mm]	2501 - 3500 + 3,50 / - 0,00
Ebenheit	[%]	1 % der Wellenlänge, jedoch max. 8 mm
Diagonalabweichung	[mm]	1,5 (D1-D2)
		andere Toleranzen auf Anfrage

¹ nach DIN EN 573-3 (Aluminium) bzw. Werknorm

² nach DIN EN 485-2 (Aluminium) bzw. Werknorm

