

Leistungsübersicht

Maximale Produktmaße: 300 x 900 x 5000 mm

Chemische & mechanische Vorbehandlung	KZ
Entfetten und Desoxidieren	E0
Schleifen	E1
Bürsten	E2
Polieren	E3
Schleifen und Bürsten	E4
Schleifen und Polieren	E5
Mattbeizen	E6
Elektrochemisch Glänzen	E7
Polieren und elektrochemisch Glänzen (für Glanzeloxal)	E8
Glasperlenstrahlen	GS
Enteloxieren	ET

Eloxal-Schicht nach Klassen

Dünnschichteloxal max. 3 µm eloxiert für Hochglanzeloxal und Passeloxal

Klasse 5: 4-6 µm eloxiert für Glanzeloxal und Passeloxal

Klasse 10: 8-10 µm eloxiert für trockenes Innenklima

Klasse 15: 12-15 µm eloxiert für teilweise nasses Innenklima

Klasse 20: 16-20 µm eloxiert für normales Außenklima

Klasse 25: 20-25 µm eloxiert für aggressives Außenklima

Farbgebung	KZ
Natur bzw. farblos	EV1 / C0
Edelstahloptik bzw. Neusilber	EV2 / C31
Hellbronze bzw. Champagner	EV3 / C32
Mittelbronze	EV4 / C33
Dunkelbronze bzw. Tiefbraun	EV5 / C34
Schwarz	EV6 / C35
Kupferoptik (hell bis dunkel)	EV Cu / -

in Anlehnung an DIN 17611 und EURAS

