

VERFAHRENSÜBERSICHT

Welches Verfahren können wir auf den jeweiligen Werkstoff anwenden? Trommel oder Gestell, Stahl, Edelstahl, Aluminium, Messing und Druckguss – Sonderverfahren nach Rücksprache.

Technologie	Trommel	Gestell	Stahl	VA	Alu	Messing	Druckguss Alu	Druckguss Zink	RoHS
Brünieren	ja	ja	ja						RoHS
Edelstahl (VA) beizen/passivieren	ja	ja		ja					RoHS
Elektropolieren / glänzen		ja		ja					RoHS
Eloxalverfahren		ja			ja		ja		RoHS
Harteloxal		ja			ja				RoHS
Kupfer (Cu) galvanisch	ja	ja	ja			ja		ja	RoHS
Nickel-Phosphor (chemisch)	ja	ja	ja	ja		ja		ja	RoHS
Nickel (Ni) galvanisch	ja	ja	ja			ja			RoHS
Passivieren	ja	ja	ja	ja	ja		ja	ja	RoHS
Phosphatieren	ja	ja	ja						RoHS
Tempern / Wasserstoffentspröden	ja	ja	ja						RoHS
Warmauslagern		ja			ja		ja		RoHS
WBK (Alodine/Bonderite)	ja	ja			ja		ja		RoHS
Zink (Zn) galvanisch	ja	ja	ja			ja		ja	RoHS
Zinn (Sn) galvanisch	ja	ja	ja			ja		ja	RoHS

Lesehilfe: „ja“ = Verfahren ist für diese Aufnahme beziehungsweise diesen Werkstoff möglich · leeres Feld = nicht möglich · „RoHS“ = Verfahren erfüllt die RoHS-Anforderungen. Maße, Gewichte und Schichtdicken klären wir vorab – bei kritischen Geometrien prüft das Labor, bevor eine Zusage herausgeht.

Fragen zu einem Bauteil? Tel. +49 7131 9261-0 oder anfrage@schweizer-galvano.de – wir melden uns mit einer belastbaren Aussage zurück.