Scheibe ISO 7089, Stahl 300 HV Zink-Nickel schwarz

Scheiben mit einer galvanischen Chrom(VI)-freien Zink-Nickel schwarz Beschichtung (ZNBH) sind für Anwendungen mit höchster Korrosionsbeanspruchung geeignet. Sie sind die perfekte optische und funktionale Ergänzung zu den im Programm befindlichen Schrauben und Muttern mit der Oberfläche Zink – Nickel schwarz (ZNBHL).



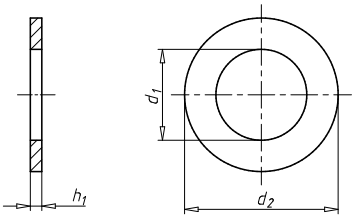
Die Korrosionsbeständigkeit beträgt bei:

- Scheiben für ≥ M2 – 360h*
- Scheiben für ≥ M4 – 480h*
- Scheiben für ≥ M10 – 720h*
- *Keine Grundmetallkorrosion an Stellen ohne Gewinde im Salzsprühnebeltest nach DIN EN ISO 9227 NSS

Vorteile im Überblick:

- Korrosionsbeständigkeiten bis zu 720h gegen Grundmetallkorrosion nach DIN EN ISO 9227 NSS
- Chrom(VI) – frei
- Thermische Belastbarkeit bis 120 °C
- Gleichmäßige Schichtverteilung
- Funktionell und dekorativ

Passend für Schraubengewinde	M6
Innendurchmesser (d_1)	6,4 mm
Außendurchmesser (d_2)	12 mm
Dicke (h_1)	1,6 mm
Normen	ISO 7089, 0 - nicht zutreffend, 0 - nicht zutreffend, 0 - nicht zutreffend, 0 - nicht zutreffend
Werkstoff	Stahl
Härte nach Vickers, HV	300 HV
Oberfläche	Zink-Nickel schwarz
RoHS-konform	Ja
Korrosionsschutzdauer	480 h
Sicherungsart	Setzsicherung



Art.-Nr. 4641 607 6
VE: 1000

CL01_35140804133, Rev: 0.1240, Stand: 17. 08. 2026