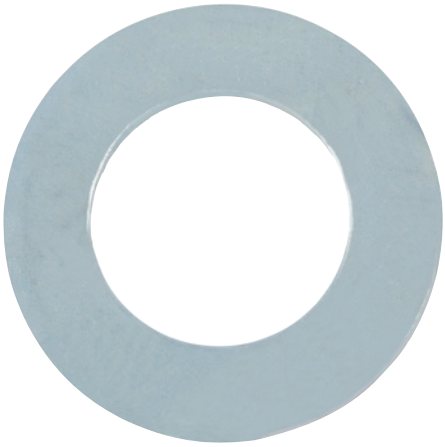
Scheiben für Bolzen, Produktklasse C DIN 1441 Stahl verzinkt Dickschichtpassiviert mit Versiegelung (ZSM)

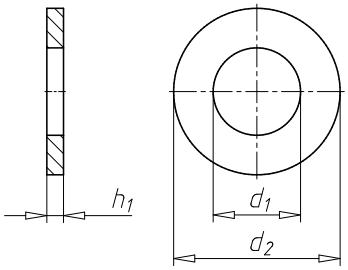
Verbindungselemente mit einer galvanisch Chrom(VI)-freien Dickschichtpassivierung (ZSM) stellen gegenüber Chrom(VI)-haltigen Oberflächen eine zukunftssichere Alternative dar. Die Beschichtung besteht aus einer Zinkschicht mit Passivierung auf Chrom(III)-Basis mit Versiegelung. Scheiben mit ZSM-Beschichtung können sowohl mit ZSML- als auch VZD-beschichteten Gewindebauteilen gepaart werden.



Die Vorteile im Überblick:

- Chrom(VI)-freie Alternative zu A2C oder A3C
- Thermische Belastbarkeit bis 120 °C
- Gleichmäßige Schichtverteilung
- Funktionell und dekorativ

Normen	DIN 1441
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Verzinkt Dickschichtpassivierung
RoHS-konform	Ja



Innendurchmesser (d_1)	Außendurchmesser (d_2)	Dicke (h_1)	Art.-Nr.	VE
26 mm	40 mm	4 mm	**0496 525**	100
34 mm	50 mm	5 mm	**0496 533**	50

CL01_3514080512, Rev. 0.933, Stand: 11. 12. 2025