

Galvanische Verzinkung von Stahlteilen

Von unseren Lieferanten wurde uns mitgeteilt, dass unsere Angaben zur gal. Zn nicht ausreichend sind. Bisher wurde nach der EN 50961 bestellt.

Diese Norm ist nicht mehr gültig und verweist auf die ISO 2081.

Die korrekte Bezeichnung lautet:

Teile die hauptsächlich im Innenbereich eingesetzt werden

Gal.Vz ISO 2081-Fe/Zn 12/A (z.B. Streben für Podestleitern)

Teile, die zum Teil auch außen eingesetzt werden

Gal.Vz ISO 2081-Fe/Zn 25/A/T2 (z.B. Karabinerhaken für Fallschutzläufer)

Die Verzinkungsstärken sind Richtwerte und müssen für den jeweiligen Anwendungsfall angepasst werden. Diese Mitteilung gilt für Neuteile und Änderungen.

Legende:

Fe/Zn = Zinküberzug auf Stahl

12 = die Schichtstärke in μm

A = farblos (c wäre gelb chromatiert bzw. irisierend)

T2 = Anwendung einer anschließenden Versiegelung

Page: haca:fachbereiche:technik:informationenintern:verzinken Creator: [Dieter Contzen](#) Date: 01/06/2022 12:20

From:
<https://www.test-it.gdl-solutions.de/> -

Permanent link:
<https://www.test-it.gdl-solutions.de/doku.php/haca:fachbereiche:technik:informationenintern:verzinken?rev=1654601783>

Last update: 2025/08/28 12:40

