



Ettringer Str. 6d - 86842 Türkheim - Tel. 08245 / 96 73 8-0 - Fax 08245 / 96 73 8-10 - www.bernd-service.net - info@bernd-service.net

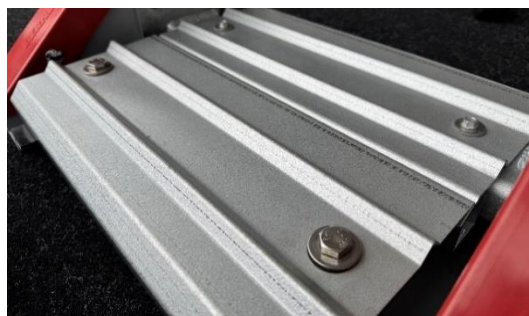
Produktinformationen Plattformprofile

Ausführung: BS II Magnelis® ZM310 (ab Mai 2025 erhältlich)

Magnelis® ZM310
Werkstoff: S220GD / DIN EN 10346
Werkstoffnummer: 1.0241
Blechstärke: 2,0 mm
Schichtdicke: ca. 25 µm

Eigenschaften:

Oberflächenschutz: ★★
Lebensdauer: ★★
Begehbarkeit: ★★
Reinigung / Pflege: ★★



Oberfläche abweichend, nicht original!

Ausführung: BS II stückverzinkt

Stückverzinkt / feuerverzinkt / DIN EN ISO 1461
Werkstoff: S235JR / DIN EN 10025-2
Werkstoffnummer: 1.0038
Blechstärke: 2,0 mm
Schichtdicke: ca. 65 µm

Eigenschaften:

Oberflächenschutz: ★★
Lebensdauer: ★★
Begehbarkeit: ★★
Reinigung / Pflege: ★★



Ausführung: BS III Magnelis® ZM310 / Gummiplatte / Aluminium

Basis: Magnelis® ZM310
Werkstoff: S220GD / DIN EN 10346
Werkstoffnummer: 1.0241
Blechstärke: 2,0 mm
Schichtdicke: ca. 25 µm
Zwischenlage: Gummi-Platte NR / SBR-65
Decklage: Aluminium-Warzenblech
Werkstoff: AlMg3 / EN AW-5754
Werkstoffnummer: 3.3535
Blechstärke: 2,5 / 4,0 mm

Eigenschaften:

Oberflächenschutz: ★★
Lebensdauer: ★★
Begehbarkeit: ★★
Reinigung / Pflege: ★★



Ausführung: BS II Edelstahl A2

Edelstahl A2
Werkstoff: 1.4301 / X5CrNi18-10 / DIN EN10088-3
Werkstoff: 1.4307 / X5CrNi18-9 / DIN EN 10088-3
Werkstoffnummer: 1.4301 2B / 1.4307 2B
Blechstärke: 2,0 mm

Eigenschaften:

Oberflächenschutz: ★★★★★
Lebensdauer: ★★★★★
Begehbarkeit: ★★★★★
Reinigung / Pflege: ★★★★★



Ausführung: BS VI Aluminium

Aluminium
Werkstoff: AlMgSi1 / EN AW 6082
Werkstoffnummer: 3.2315
Blechstärke: bis 4,0 mm

Eigenschaften:

Oberflächenschutz: ★★★★★
Lebensdauer: ★★★★★
Begehbarkeit: ★★★★★
Reinigung / Pflege: ★★★★★



Wichtige Informationen:

Grundlegend basieren oben angegebene Eigenschaften auf langjährigen Erfahrungswerten.

Die Eigenschaften der Plattformprofile in der Ausführung BS II und BS III aus **Magnelis®, können aufgrund unzureichendem Verwendungszeitraum, nicht vollumfänglich angegeben werden!**

Maßgebend für die Lebensdauer sind, der Verschleiß durch Nutzung, den Umgebungsbedingungen, insbesondere der Luftfeuchtigkeit, der Feuchtigkeitsansammlung, der Luftzirkulation und dem Einbringen aggressiver Substanzen (Tausalz), sowie mangelnder oder fehlender Reinigung und Pflege.

01.03.2025
(Datum)

Marcus Bernd Metallbaumeister (HWK)
(Unterzeichner und Angaben zum Unterzeichner)

Marcus Bernd
(Stempel / Unterschrift)