



IML[®] Stahl-Industriebodenplatten robust · wirtschaftlich · effektiv

IML Industrieboden GmbH · Am Waldpark 1 · 67122 Altrip/Rhein
Tel.: 0049 6236 3504 · Fax: 0049 6236 2490 · info@iml-lehr.de · www.iml-lehr.de

IML[®] Stahl-Industriebodenplatten — in 5 mm Stärke —

Randausbildung: gerade (Typ ST) oder ineinandergreifend (Typ IG)



Technische Daten:

Materialien:	gebeizt, warmgewalzt verzinkt
Abmessungen:	297mm x 297mm x 25mm
Materialstärke:	5 mm
Rutschfestigkeitsklassen:	R10, R11
Randausbildung:	gerade / ineinandergreifend
Gewicht:	ca. 45,10 kg/m ²
Berechnungsgrundlage:	11 Stück/m ²

Technische Änderungen vorbehalten.

Einsatzgebiete:

- Flächen, die durch Stoß und Schlag sowie Rollen und Gleiten besonders stark beansprucht werden
- Verkehr mit stahlbereiften Fahrzeugen mit kleinen Rädern und hohen Lasten.
- Flächen, die mit Kettenfahrzeugen befahren werden.

Einsatzbeispiel:

Bus-Werk, Produktions- und Montagehalle



Busauf- und -ausbau bis zur Endmontage auf schweren Dreibockradgestellen mit Stahlbereifung. Raddurchmesser 160 mm, Radkranzbreite ca. 60 mm.



Schwere Last auf schmaler Aufstandsfläche bei sich in eigener Achse drehenden Stahlrädern.

Durch das Ineinandergreifen der Platten (Plattentyp IG) wird die Fuge minimiert und dadurch der Rollwiderstand reduziert.

Sehr hohe Abriebfestigkeit.