



DIEHL
Metall

DICKE UND BREITE MATERIAL- BESCHICHTUNG

INNOVATION IN DER REEL-TO-REEL-GALVANOTECHNIK

DIEHL
Metal Applications

UNSER KNOW-HOW UND SERVICE FÜR IHRE ANFORDERUNGEN

Kunden aus der **Automobil-, Elektro-, Elektronik- und verwandten Industrien** profitieren bereits von unserem breiten Spektrum an galvanotechnischen Lösungen. Die fortschreitende technologische Entwicklung stellt neue Herausforderungen an die Reel-to-Reel-Galvanisierung – Herausforderungen, die wir als verlässlicher Partner täglich erfolgreich meistern.

Um Ihnen auch in Zukunft **innovative und maßgeschneiderte Lösungen** bieten zu können, erweitern wir 2026 unsere Kapazitäten um eine neue **Reel-to-Reel-Beschichtungsanlage**. Diese Anlage ist speziell für die galvanische Beschichtung dickerer und breiterer Bandmaterialien ausgelegt und adressiert die wachsenden Anforderungen im Bereich der Elektrifizierung sowie weiterer Industriezweige.

Damit erweitern wir nicht nur unser technologisches Portfolio, sondern schaffen auch **klare Vorteile**: insbesondere im direkten Vergleich zur konventionellen Gestellgalvanisierung z. B. von Stromschiene ermöglicht dieses innovative Reel-to-Reel-Verfahren **erhebliche Kosteneinsparungen**.

LEISTUNGSPORTFOLIO DER NEUEN REEL-TO-REEL-BESCHICHTUNGSLINIE

DICKE DES GRUNDMATERIALS:

Von 1,5 mm bis maximal 6 mm

MATERIALBREITE:

Bis zu 400 mm

BESCHICHTUNG MIT:

Phase 1: Nickel & Zinn

Phase 2: Silber

BESCHICHTUNGSTECHNOLOGIE:

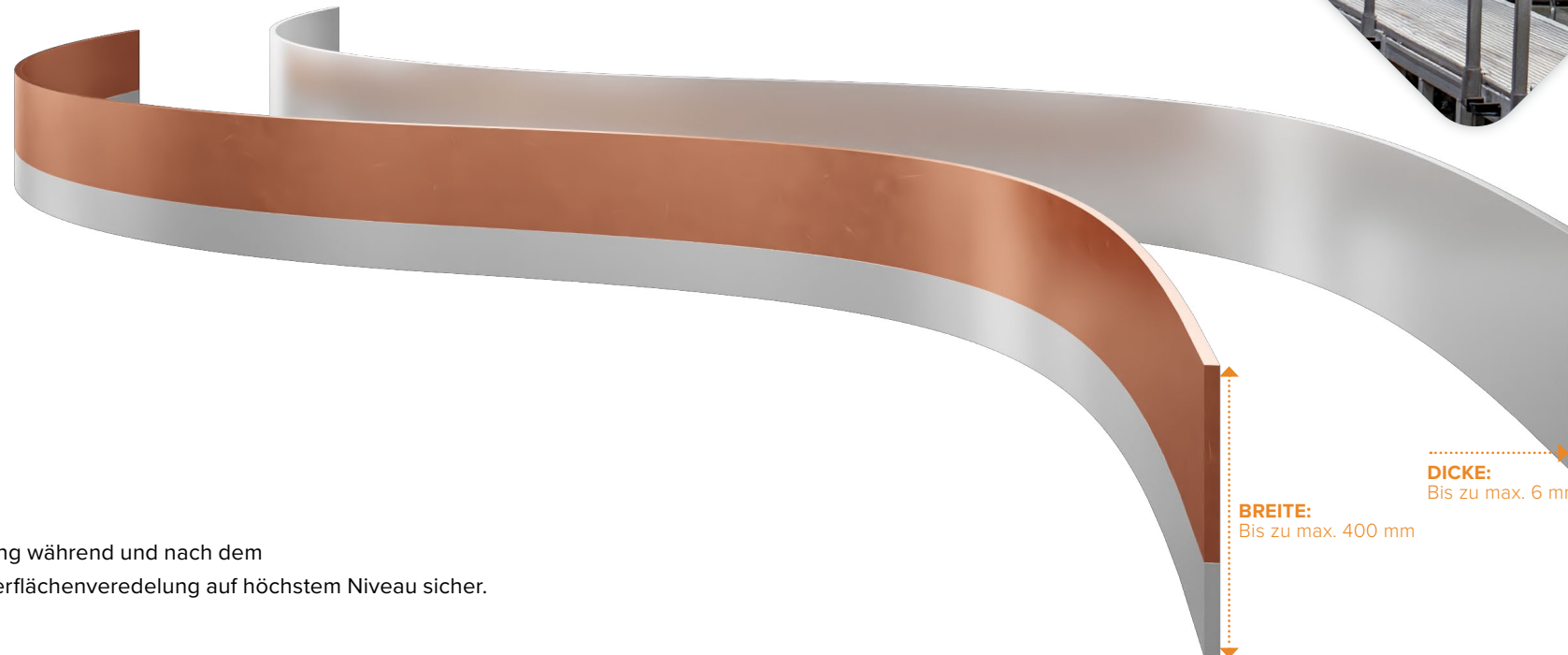
Voll- und Tauchbeschichtung

BESCHICHTUNG VON:

Ungestanzten Coils

QUALITÄT:

Durch kontinuierliche Qualitätsüberwachung während und nach dem Beschichtungsprozess stellen wir eine Oberflächenveredelung auf höchstem Niveau sicher.



KONTAKT AUFNEHMEN

Unser Vertriebsteam berät Sie gerne.
Wir unterstützen Sie von Anfang an mit unserer Expertise.



**WE GET METAL
INTO SHAPE**

Ihre Ansprechpartner:

Sales Office Berlin
Telefon: +49 30 84784-438
E-Mail: sales-berlin@diehl.com

Sales Office Diehl Power Electronic SAS
Telefon: +33 4 7174-0930
E-mail: sales-siaugues@diehl.com

diehl.com/metall