

Leistungs- portfolio

für High-End-
Bandveredelung

Enayati bietet präzise Reel-to-Reel-Veredelung für Stanz- und Vollbänder in anspruchsvollen industriellen Anwendungen.

Qualität & Nachhaltigkeit

Zertifizierte Fertigungsprozesse

IATF 16949 & ISO 9001

Nachhaltige & sichere Produktion

Ressourcenschonende Verfahren zur CO₂-Reduktion, zum Beispiel mit den neu entwickelten Schichtsystemen eNiP, AgC und AgTherm®

Zertifiziertes Energiemanagementsystem durch ISO 50001

Zertifiziertes Umweltmanagement durch ISO 14001

REACH & RoHS-konforme Beschichtungslösungen

Verarbeitungsfähige Materialien

Kupfer & Kupferlegierungen

Zum Beispiel: CuSn6, CuZn37

Edelstahl & hochfeste Legierungen

Zum Beispiel: 1.4310, 1.4301

Speziallegierungen

Auf Anfrage

Unsere Beschichtungen

Gold (AuCo)

Edelmetallbasierte Beschichtungen für höchste elektrische Anforderungen

Kupfer (Cu)

Elektrische Leitfähigkeit und Lötbarkeit

Nickel (Ni) & Nickel-Phosphor (eNiP)

Korrosionsbeständigkeit und antimagnetische Eigenschaften

Zinn (Sn matt; Sn glanz) & Zinnlegierungen (SnPb)

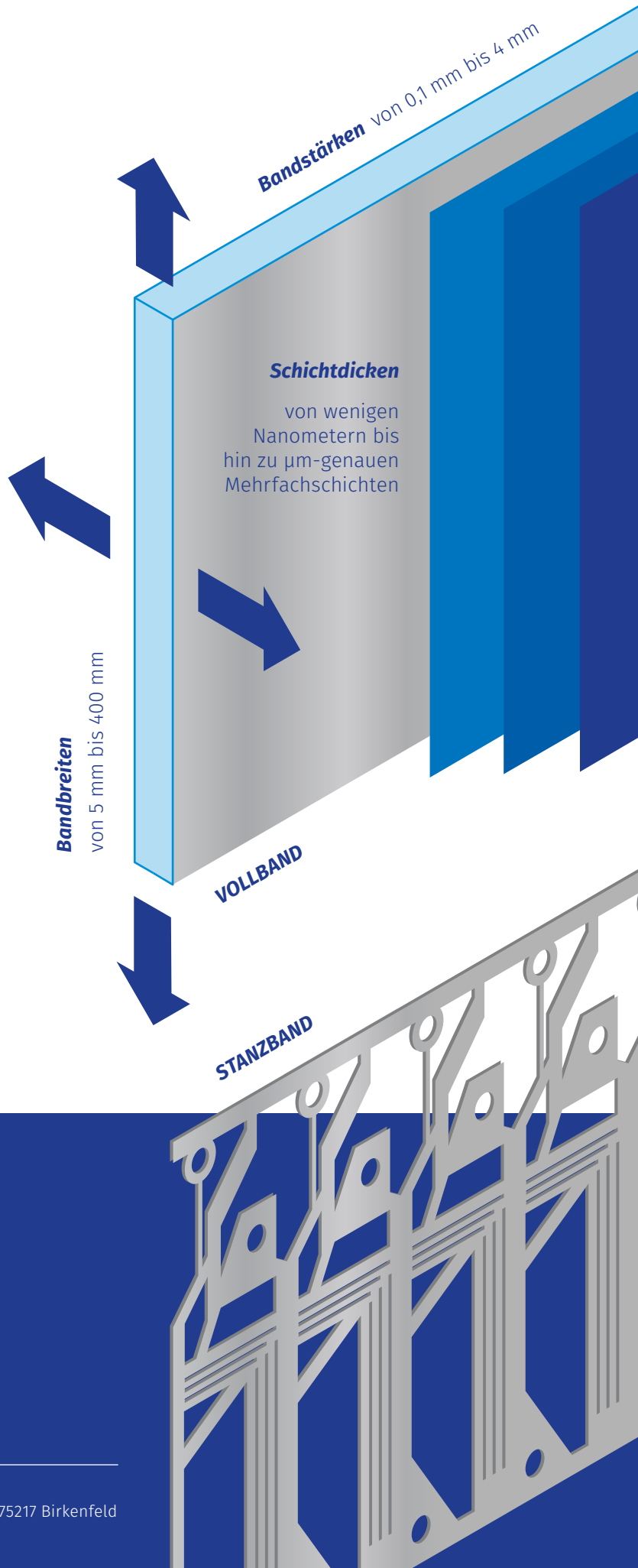
Lötfähige Oberflächen für die
Elektronikindustrie, zum Beispiel ZinnEP®

Silber (Ag) & Silberlegierungen (AgC, AgTherm®)

Optimale Leitfähigkeit für Hochfrequenz- und Elektrokontaktanwendungen sowie tribologisch oder thermisch hochbeanspruchte Einsatzbereiche

Multilayer-Beschichtungen & Schichtkombinationen

Kombinierte Schichtsysteme für spezifische technische Anforderungen, zum Beispiel: Ni + Sn + Ag



enayati.de

Kontakt

Tel. 07231 94950
vertrieb@enayati.de