

Product Video



Website



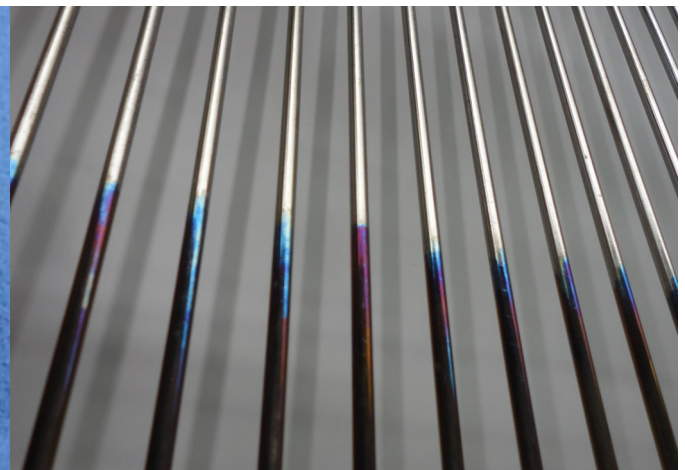
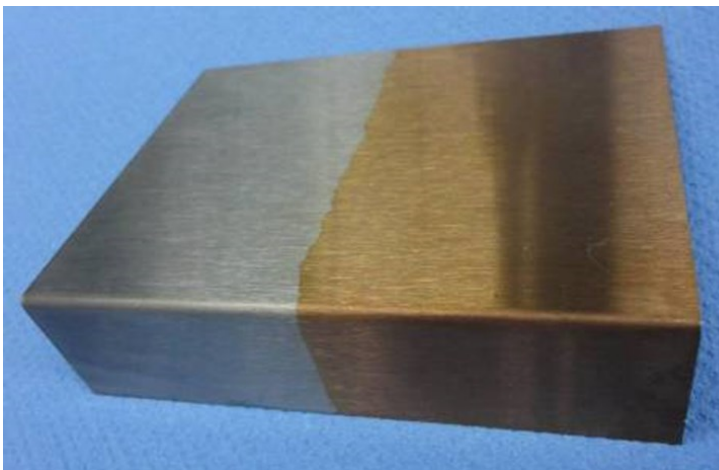
x-tec® TP Anlaufschutz/Tarnish Protection

Anlaufschutz für Edelstahl

- Anlaufschutz bis 750 °C
- Hohe mechanische Beständigkeit
- Hohe chemische Beständigkeit
- Wässrig oder lösungsmittelbasiert
- Gute Umformbarkeit
- Schichtdicke von <math>< 1 \mu\text{m}</math> bis ca. - Spritz- oder Tauchapplikation

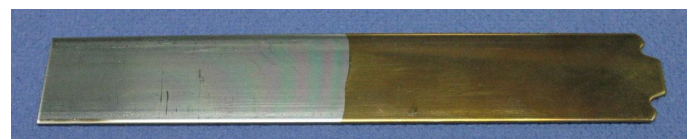
Tarnish Protection for Stainless Steel

- Tarnish Protection up to 750 °C
- High mechanical resistance
- High chemical resistance
- Water- or solvent-based systems
- Good formability
- Coating thickness $< 1 \mu\text{m}$ to approx. $3 \mu\text{m}$
- Spray or dip application



Anlaufschutz nach thermischer Behandlung bei 500 °C

Tarnish protection after thermal treatment at 500 °C

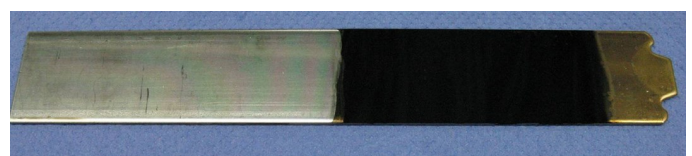


beschichtet coated

unbeschichtet uncoated

Rußabbau nach vollständiger Rußbeladung und thermischer Behandlung bei 350 °C

Soot removal after soot loading and thermal treatment at 350 °C



www.nano-x.de