

Product Video



Website



# NANO-X

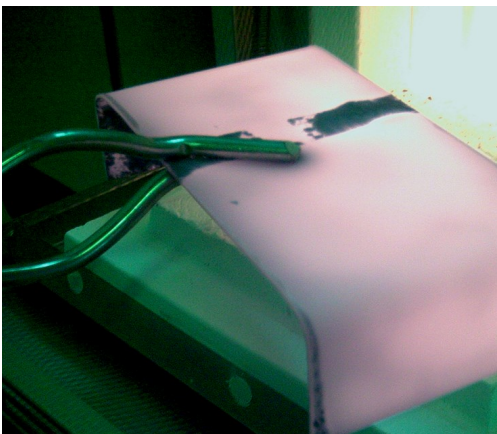
## x-tec® ZS Zunderschutz/Anti Scale

### Zunderschutz für Warmumformung

- Zunderschutz bis 1000 °C
- Für hochfeste Stähle (22MnB5, 34MnB5)
- Extreme Festigkeiten bis 1900 MPa
- Feststoffgehalt zwischen 35 und 60 %
- Schweißbar, kalt und warm umformbar
- Für Bandbeschichtung
- Konduktive, induktive Härtung möglich
- Haftung von KTL-Beschichtung

### Scale Protection for Hot Forming

- Scale Protection up to 1000 °C
- For high strength steels (22MnB5, 34MnB5)
- Extreme strengths up to 1900 MPa
- Solid content between 35 and 60 %
- Weldable, cold and hot formable
- For coil coating
- Conductive, inductive curing possible
- Adhesion of KTL coating

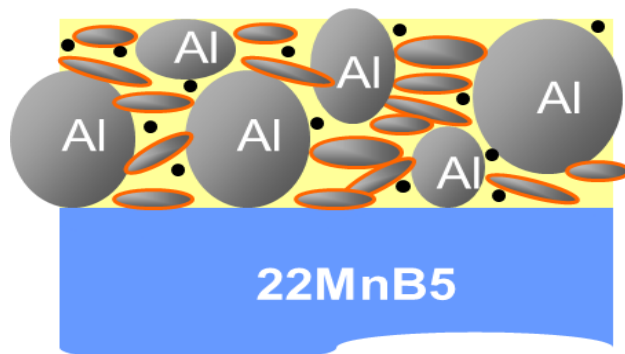


### Weitere Produktvarianten

- Sprühbeschichtung
- Lufttrocknende Variante
- Wasser- oder lösungsmittelbasiert

### More Product Variants

- Spray coating
- Air drying variant
- Water- or solvent-based



Aluminiumpigmente in anorganischer Titanmatrix

Aluminium pigments in anorganic titanium matrix

[www.nano-x.de](http://www.nano-x.de)