

Böden+Beläge

# TANAFLOOR ANTISTATISCH

## 242 AS/ESD-Einstreu- und 262 AS/ESD-Flieβsbelag





# TANAFLOOR ANTISTATISCH – das Technologiekonzept für Industrieböden



## Beschreibung und Eignung

Die TANAFLOOR antistatischen Beläge bestehen aus einem Grundspachtel, einer Leitschicht und einer Deckschicht aus entsprechend formulierten Epoxidharzen.

Speziell leitende Zuschlagstoffe und Erdungslitze sorgen für die gute Ableitfähigkeit elektrischer Spannungen.

Der elektrische Widerstand bewegt sich innerhalb den aus Sicherheitsgründen empfohlenen Bereiche von  $10^4$  bis  $10^6$  (Ohm).

Geeignet für leichte bis mittlere Beanspruchung.

Typische Anwendungsbereiche sind:

- + Operations- und Röntgenräume
- + Elektrolabors
- + Computerräume
- + Telefonzentralen
- + explosionsgefährdete Räume
- + gemäss Norm DIN/EC 61340-4-1

## Wichtiges in Kürze

Das ableitfähige Belagssystem für höchste Ansprüche. Der TANAFLOOR 242 AS/ESD Einstreubelag und der TANAFLOOR AS/ESD Fließbelag verhindern das Aufbauen eines elektrischen Spannungsfeldes durch Reibung, Isolationsdefekte, Induktion usw.

Beide Beläge zeichnen sich aus durch:

- + gute elektrische Leitfähigkeit
- + guter Abrasionswiderstand
- + gute Resistenz gegen chemische Stoffe
- + feuchtigkeitsdicht
- + fugenlos und farbig
- + pflegeleicht und hygienisch