Ableitfähige Beschichtungen

RHEN[®] – die leitende Beschichtung



FEP

Multicoat

EC-004 / EC-005

Farbe grau / schwarz

Schichtdicke 30–60 µm

Lebensmittelzulassung BfR und FDA

Leim- und Lackwannen, Behälter

Elektrisch ableitfähig (ESD) mit <10 8 Ω



Für die leichte Reinigung bzw. das rückstandsfreie Abfließen von lösemittel-, als auch wasserbasierten Lacken und Leimen wurde diese spezielle Beschichtungsserie auf Basis von FEP entwickelt. Für ein sicheres Arbeitsumfeld auch im Umgang mit leicht entflammbaren Lösungsmitteln sorgen spezielle Additive in der Schicht, die eine elektrostatische Aufladung der beschichteten Oberfläche zuverlässig verhindern.

Eigenschaften

- Elektrostatisch ableitfähig (ESD) mit <10 8 Ω
- Exzellente Antihaftwirkung gegen Lack und Leim
- Bis 200° C Einsatztemperatur geeignet
- Leichtere Reinigung und verlängerte Reinigungsintervalle

Anwendungsbeispiele

- Lackwannen
- Leimbecken
- Behälter
- Leimauftragswalzen

