



Antistatisch

Elektrostatistische Aufladung beeinträchtigt und erschwert das Handling bei zahlreichen Prozessen. Die Ansammlung elektrischer Ladung auf nichtleitenden Materialien kann zu massiven Störungen führen. Das Aufbringen von antistatischen Schichten zur Verringerung des Oberflächenwiderstandes ist eine technologische Lösung für vielfältigste Spezialanwendungen. Unsere transparenten Beschichtungen besitzen eine definierte Leitfähigkeit/einen geringen Widerstand.

.....
Ableitung der elektrischen Ladung
.....

Verringerung des Oberflächenwiderstandes
von elektrisch nicht leitfähigen Materialien
.....

Erleichterung des Handlings
kleinster Substanzmengen
.....

Verbesserung der Restentleerbarkeit
bei Behältnissen