Zulassungen & Normen

Elektrisch Leitfähig



Um eine statische Aufladung zu vermeiden, sind die Hochleistungswerkstoffe PP, PVDF und PTFE mit elektrisch leitfähigen Partikeln ausgerüstet und besitzen deshalb einen äußerst geringen Oberflächenwiderstand von $<10^3$ Ω bzw. $<10^2$ Ω. Für alle Medien, die auf UV-Bestrahlung reagieren, ist es wichtig, dass die Materialen komplett schwarz durchgefärbt und damit UV-undurchlässig sind. PVDF-EL und PTFE-EL sind zudem UV-beständig. So bieten unsere Produkte in diesen Materialien maximale Sicherheit und überzeugen zudem durch ihre hervorragende chemische Beständigkeit.