

Elektrostatik bei Bigbag-Abfüllung

Bei der Abfüllung von Schüttgütern kann es zu starken Aufladungen durch das abzufüllende Produkt kommen. Mitarbeit erhalten beim Umgang mit den gefüllten Bigbags schmerzhaft elektrostatische Entladungen.

Eine der möglichen Lösungen für Sie:

Ein Hochleistungs-Ionisorator (gelbe Ellipse) unter dem Förderband so angebracht, dass dessen Ionenwolke in den Fallbereich der Produkte und zeitgleich in den Bigbag emittiert, kann diese Ladungen reduzieren.

Wichtig ist, die Schüttgüter im freien Fall zu erreichen. Nur dann können die Füllgüter beim Fall durch die Ionenwolke von allen Seiten erreicht werden.

Und Ihre Anwendung?

