

Ultralene Coating™ ummantelte Scheiben

Desponia® und Desponia® plus –
Ultralene Coating™ ummantelte Scheiben

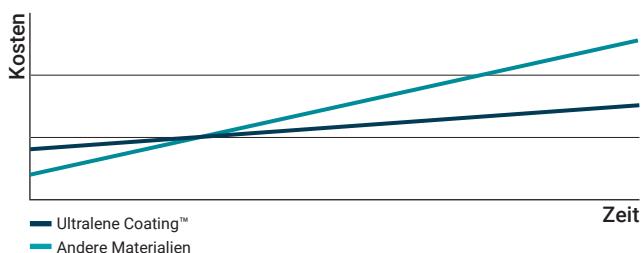
Desponia®- und Desponia® plus Scheiben mit Ultralene Coating™ Ummantelung bieten ausgezeichnete Abnutzungsbeständigkeit, chemische Beständigkeit und Antihafteigenschaften für sehr anspruchsvolle Umgebungen.

Ultralene Coating™ ist ein technischer Kunststoff mit extrem langen Molekülketten, was ihm die höchste Stossfestigkeit aller Thermoplaste verleiht. Das Material ist sehr widerstandsfähig gegen chemische Korrosion. Seine Feuchtigkeitsaufnahme und damit sein Reibungskoeffizient sind extrem niedrig.

Dank seiner hohen Abrasionsbeständigkeit bietet Ultralene Coating™ einen idealen Schutz für die Scheibe bei Anwendungen mit Schlamm, beim pneumatischen Transport von Zement und Pulvern und in der Minenindustrie im Allgemeinen. Dank der extrem niedrigen Adhäsion ist es auch die perfekte Lösung für Rauchgasreinigungssysteme. In Entsalzungsprozessen überzeugen Ultralene Coating™ ummantelte Scheiben mit hoher Korrosionsbeständigkeit, selbst bei höchster Chloridkonzentration.

Langfristige wirtschaftliche Vorteile durch technologische Überlegenheit

Die Desponia mit Ultralene Coating™ ummantelten Scheiben ist nicht allein wegen der technischen und physikalischen Eigenschaften ein überlegenes Produkt – sie stellt auch eine kluge Investitionsentscheidung dar. Während die Anfangsinvestition hoch ist, sind die langfristigen finanziellen Vorteile dank längerer Einsatzzeit, kürzerer Ausfallzeit und niedrigeren Wartungskosten beachtlich.



Produktpalette

Desponia® und Desponia® plus Absperrklappen
DN 80–300 Betriebsdruck bis zu 10 bar
DN 800–1400 Arbeitsdruck bis zu 6 bar

Typische Konfigurationen

Einsatz in Kombination mit Flucast® Manschetten

InterApp entwickelt, produziert und vertreibt Ventile und entsprechendes Zubehör. Als kundenorientiertes Technologieunternehmen bieten wir Kunden in der ganzen Welt umfassende Lösungen zur Durchflussregelung für die anspruchsvollsten Branchen und Anwendungen. InterApp hat seinen Hauptsitz in der Schweiz und gehört zur dänischen AVK-Gruppe.