

Antystatyczny wąż poliuretanowy, ekstremalnie ciężki, linka uziemiająca

Aplikacje

- wąż do przesyłu ekstremalnie ciernych materiałów sypkich, granulatów, kamieni
- pojazdy ssące, pojazdy do zasysu sypkich materiałów, czyszczenie przemysłowe, sprzątanie w elektrowniach
- strefy zagrożone wybuchem
- węże przesyłowe do surowców w postaci proszków, granulatów, piasku, kwarcu, żwiru, stłuczki szklanej oraz wiórów
- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: napełnianie cystern, opróżnianie cystern
- Cysterny, pojazdy-cysterny, autocysterny: przesył granulatu drzewnego typu pellets, granulatu z tworzyw sztucznych, proszków z tworzyw sztucznych

Właściwości

- ochrona przed szorowaniem dzięki zewnętrznej specjalnej powierzchni ślizgowej (chroniącej posadzkę, przedłużającej okres żywotności, korzystnej dla użytkownika)
- ekstremalnie ciężkie wykonanie
- ekstremalnie odporny na ścieranie

- bardzo wysoka odporność na ciśnienie, podciśnienie i ciśnienie szczytowe
- dobra odporność chemiczna
- bardzo elastyczny przy niskich temperaturach
- Przewód uziemiający do odprowadzania ładunku elektrostatycznego
- Ścianka trwale antystatyczna: zgodny z ISO 8031 rezystancja skrośna i powierzchniowa $<10^9 \Omega$ (zgodny z TRGS 727 $<2,5 \cdot 10^8 \Omega \cdot m$ & NFPA 652 $10^8-10^9 \Omega$)
- zgodnie z ATEX 2014/34 / UE (1999/92 / WE) i niemieckim TRGS 727: pneumatyczny transport łatwopalnych pyłów i materiałów sypkich (strefa 20, 21, 22 wewnątrz), zasysanie pyłów łatwopalnych (strefa 22 wewnątrz)
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

Zakres temperatur

- $-20^\circ C$ do $70^\circ C$
- krótkotrwale do $80^\circ C$

Konstrukcja

- NORPLAST® wąż w całości z tworzywa sztucznego
- zwoje nośne z twardego tworzywa umieszczone w ściance węża
- spirala: twarde PVC
- wewnątrz gładki
- ścianka: antystatyczna poliuretanowa rura wewnętrzna warstwa wewn. ok. 2,00 mm, na zewnątrz miękki PVC
- skrętka uziemienia

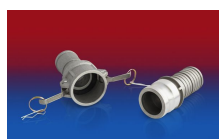
Warianty dostaw

- inne wymiary i długości dostępne na zamówienie
- rura wewn. niebieska, ścianki zewn. przezroczyste
- kolory specjalne: pofarbowana spirala, całościowo barwiony
- nadruk według specyfikacji klienta

Akcesoria



CLAMP 211



CONNECT KAMLOK ALU 253



CONNECT KARDAN 254



CONNECT STORZ DIN ALU 251