



Antystatyczny wąż poliuretanowy, ciężki, linka uziemiający

Aplikacje

- elastyczny wąż do gazów i ciernych pyłów, proszków, włókien
- przemysł spożywczy, farmaceutyczny: artykuły spożywcze, farmaceutyki
- transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, systemy dozujące
- prasy do tabletek
- mieszarki, suszarki, maszyny do pakowania, systemy napełniania i opróżniania worków typu big-bag, młyny
- Przemysł tworzyw sztucznych, przesył granulatu oraz proszków: urządzenia do przesyłu granulatu, transportery podciśnieniowe, urządzenia do transportu podciśnieniowego, transportery pneumatyczne, systemy dozujące, napełnianie worków typu big-bag, op
- 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
- Cysterny, pojazdy silosowe/autocysterny: napełnianie cystern, opróżnianie cystern: np. przesył ryżu, suche środki spożywcze, produkty zbożowe, cukier, mleko w proszku, proszki, kawa, herbata, zboże, mąka, mrożone środki spożywcze

Właściwości

- superciężkie wykonanie

- odporny na ścieranie
- podwyższona wytrzymałość na ciśnienie i podciśnienie
- Ścianka do kontaktu z żywnością zgodna z: dyrektywą UE 10/2011 i EC 1935/2004, wraz z dyrektywą UE 2015/174, FDA 21 CFR 177.2600
- odporny na mikroby i hydrolizę
- bez ftalanów
- Przewód uziemiający do odprowadzania ładunku elektrostatycznego
- rezystancja skrośna i powierzchniowa warstwy ochronnej (inlinera) $<10^9 \Omega$
- zgodny z ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) i niemiecką normą TRGS 727: odpylanie palnych pyłów (strefa 22 wewnątrz), przesył niepalnych cieczy, do zastosowania w strefie 1 i 2 (gazy)
- Sposób wytwarzania według GMP EC 2023/2006
- dostosowany do przepisów dyrektywy RoHS
- REACH zgodnie z --> Technika / Informacje techniczne / REACH

Zakres temperatur

- -20°C do 70°C
- krótkotrwale do 80°C

Konstrukcja

- NORPLAST® wąż w całości z tworzywa sztucznego
- zwoje nośne z twardego tworzywa umieszczone w ściance węża
- spirala: twarde PVC
- wewnątrz gładki
- ścianka: specjalny poliuretan eterowy premium (Pre PUR®)
- ścianka: antystatyczna poliuretanowa rura wewnętrzna warstwa wewn. ok. 0,7mm - 1,0 mm, na zewnątrz miękki PVC
- linka uziemiająca (węgiel + poliester + miedź)

Warianty dostaw

- transparentny (standard)
- kolory specjalne: poфарbowana spirala, całościowo barwiony
- nadruk według specyfikacji klienta

Akcesoria



CLAMP 211

CONNECT STORZ
DIN ALU 251CONNECT KAMLOK
ALU 253CONNECT MOULD
ASSEMBLY 233

CONNECT 270-271

CONNECT KARDAN
254

Nad i podciśnienie są zalecanymi eksploatacyjnymi wartościami granicznymi, na specjalne zamówienie produkty mogą być poddawane wyższemu obciążeniu. Promień gięcia mierzony na wewnętrznej stronie gięcia węża. Zastrzega się prawo do dokonywania zmian technicznych. Wszystkie wartości pomierzono w temperaturze 20°C i są one wartościami przybliżonymi. Dalsze dane techniczne są dostępne na stronie www.norres.com/pl/technika/.