



Antistatická polyuretanová hadice, těžká, s zemnicím drátem

Aplikace

- flexibilní hadice na vzduch, brusiva, sypké materiály a granulát
- potravinářský průmysl a farmaceutický průmysl: potraviny, léky
- vakuový dopravník, vakuová násypka, sací dopravník, vakuová plnička
- paletovací lis, lis na tablety
- mixér, sušička, balicí stroj, plnění a vyprázdnování pytlů, mlýn
- plastový průmysl, doprava granulátů a prášků: dopravníky na granuláty, vakuová doprava, sací dopravník, dávkovací systém, plnění pytlů
- silo, silo vůz/ nákladní silo vůz, cisterna/ cisternový vůz: plnění sil, vyprázdnování sil
- přeprava dřevěných palet, plastových granulátů a prášku
- přeprava rýže, cukr, mléko, sušené mléko, cereálie, sušené potraviny

Vlastnosti

- super odolná

- odolná vůči abrazi
- zvýšená odolnost vůči tlaku a vakuu
- Stěna potravinářské kvality odpovídá: EU-směrnice 10/2011, EC 1935/2004, včetně EU-směrnice 2015/174 a FDA 21 CFR 177.2600
- odolnost vůči mikrobům a hydrolýze
- bez ftalátů
- Zemnicí drát pro vybití elektrostatického náboje
- elektrický a povrchový odpor vnitřní vrstvy $<10^9$
- v souladu s ATEX 2014/34/EU (1999/92/EC) a německou TRGS 727: odsávání hořlavého prachu (zóna 22, uvnitř), pro přepravu nehořlavých kapalin, pro použití v zónách 1 a 2 (plyny)
- výrobní proces dle GMP EC 2023/2006
- odpovídá směrnici RoHS
- REACH dle --> Technologie / Technické informace / REACH

Teplotní rozsah

- -20°C až 70°C
- krátkodobě až 80°C

Konstrukce

- NORPLAST plně plastová hadice
- spirála z tvrdého plastu, integrována ve stěně
- spirála: tvrdé PVC
- hladká uvnitř
- stěna: speciální prémiový etér-polyuretan (Pre-PUR[®])
- stěna: vnitřní vrstva antistatický polyuretan, vnitřní vrstva 0,7mm - 1,0 mm cca., vně mekčené PVC
- s zemnicím drátem (uhlík + polyester + měď)

Varianty k dodání

- transparentní (standart)
- speciální barva: barevná spirála, zcela barevná
- zákaznické značení produktu

Příslušenství



CLAMP 211



CONNECT MOULD ASSEMBLY 233



CONNECT STORZ DIN ALU 251



CONNECT KAMLOK ALU 253



CONNECT 270-271



CONNECT KARDAN 254

Při přetlaku a podtlaku doporučujeme dodržet hranici provozní hodnoty. Bližší informace o vyšším zatížení jsou dostupné na vyžádání. Poloměr ohybu je měřen podle vnitřního zahnutí hadice. Právo učinit technické změny je vyhrazeno. Všechny hodnoty jsou stanoveny při teplotě 20°C a jsou jen přibližné. Další technické údaje jsou dostupné na www.norres.com/cz/technologie/.