

SLIDSTÆRKE

NORPLAST® PUR 385 Airflex® AS

Slidstærk antistatisk PUR-slange — alsidig industri-anvendelse fra granulat til kabel-beskyttelse



Slidstærk suge- og trykslange i polyurethan, antistatisk og fleksibel. Bredt anvendelsesspektrum fra granulattransport over fejmaskiner og kabelbeskyttelse til foderhåndtering. Antistatisk væg med overflademodstand omkring $10^9 \Omega$. Fra Norres NORPLAST-familien — en PUR-konstruktion der dækker mange industri-applikationer hvor moderat slid kombineres med behov for statisk afledning.

R: $\sim 10^9 \Omega$

Medie: Gas, Støv

Temp: -20 °C til 70 °C

✓ Tilskæring efter mål

ANVENDELSESOMRÅDER

- Granulattransport i plastindustri og foderproduktion
- Kabel-beskyttelse i industri-installationer
- Fejemaskiner og kommunalvogne
- Sandblæsnings-tilbehør
- Foder-håndtering med antistatisk væg
- Bladudsugning og afløbs-håndtering

Tekniske specifikationer

Materiale	Polyurethan (PUR), permanent antistatisk
Farve	Sort
Vægkonstruktion	Spiralforstærket PUR, antistatisk formulering
Spiralmateriale	spring steel wire
Transportmedie	Gas, Støv
Temperaturområde	-20 °C – 70 °C
Kortvarig peak	80 °C
Elektrisk modstand	$\sim 10^9 \Omega$
Tilskæring efter mål	Ja
Producent-SKU	4604

Standarder og overensstemmelse

REACH, RoHS

Dimensioner og bestilling

Slangen leveres i 19 standardstørrelser fra indre Ø 20.0 mm til 152.0 mm. Hver størrelse har sit eget artikelnummer. Standardrullelængde er typisk 10 m, og slangen kan tilskæres efter mål.

Indre Ø [mm]	Ydre Ø [mm]	Vægt. [mm]	Tryk DIN [bar]	Vakuums. [bar]	Bøjeradius [mm]	Maks. l. [m]	Vægt [kg/m]	Rulle [m]	Artikelnr.
20	25.6	0.5	1	0.25	15	20	0	10, 20	4604020000
25	30.8	0.5	1	0.25	17.5	20	0.175	20	4604025000
30	35.8	0.5	0.9	0.25	20	20	0.21	20	4604030000
32	37.8	0.5	0.85	0.2	19	20	0.225	10, 20	4604032000
35	41	0.5	0.8	0.2	27.5	20	0.23	10, 20	4604035000
38	44	0.5	0.75	0.2	31	20	0.3	10, 20	4604038000
40	46	0.5	0.75	0.2	40	20	0.325	10, 20	4604040000
45	51.2	0.5	0.65	0.2	42.5	20	0.35	20	4604045000
51	57.8	0.5	0.5	0.2	45	20	0.4	10, 20	4604050000
60	68.6	0.5	0.5	0.16	50	20	0.5	10, 20	4604060000
65	74.4	0.5	0.45	0.16	48.5	20	0.525	20	4604063000
70	79.6	0.6	0.4	0.16	60	20	0.7	20	4604070000
76	85.8	0.6	0.375	0.16	65	20	0.725	10, 20	4604075000
80	90	0.6	0.35	0.16	70	20	0.76	20	4604080000
90	100.2	0.6	0.3	0.14	80	20	0.8	20	4604090000
102	112.6	0.6	0.28	0.13	90	20	1.075	10, 20	4604100000
127	138.6	0.6	0.25	0.1	107.5	20	1.425	20	4604125000
130	141.4	0.6	0.2	0.09	105	20	1.45	20	4604130000
152	164	0.6	0.18	0.08	125	20	1.85	20	4604150000

Felter uden værdi (—) er ikke specificeret i fabrikantens factsheet. Overtryk og undertryk er anbefalede arbejdsgrænser; produktet kan udsættes for højere belastning ved forespørgsel. Bøjeradius er målt langs slangens inderside.

Andre Particulair-microsites

Vi bygger specialiserede microsites til kritiske industrier. Hvert site har dybtgående produktdata, dokumentation og ekspertvejledning til netop den domæne det dækker.

particulair.eu/ex-vac ATEX- og ACD-støvsugere til eksplosionsfarlige zoner

particulair.eu/vace Mundstykker og tilbehør til kritiske miljøer

particulair.eu/life-science Støvsugere til pharma og cleanroom

particulair.eu/hardo Eksplosionsbeskyttet elektrisk Ex-udstyr

Kontakt og rådgivning

Particulair

Højtoften 12
2690 Karlslunde, Danmark
CVR: 34129894

Telefon: (+45) 70 23 12 03
E-mail: sales@particulair.com
Web: particulair.eu

Produktside: particulair.eu/flexcore/abrasive/norplast-pur-385-airflex-as/

SMARTER THINKING • BETTER WORKING

Dette datablad er genereret automatisk fra produktdata hos Particulair. Alle specifikationer er hentet fra fabrikantens factsheet og kan ændres uden varsel. Priser og tilgængelighed oplyses på forespørgsel.