

ROHRflex® PA 6-D

Vollkunststoff-Wellschlauch
dickwandig
Innen und außen gewellt

Corrugated all-plastic tubing
thick-walled
Internally and externally corrugated



VO [UL 94]
-40°C ... +120°C ^ +150°C

MATERIAL

Kunststoff [PA 6]

EIGENSCHAFTEN

- hohe Querdruckfestigkeit
- luft- und flüssigkeitsdicht
- ölbeständig bis +80° C
- benzinbeständig
- weitgehend säure- und lösungsmittelbeständig
- silikon-, cadmium- und halogenfrei
- flammwidrig
- selbstverlöschend
- UV-beständig

ANWENDUNGSGEBIETE

- Maschinen- und Anlagenbau
- Fahrzeugbau
- Schienenfahrzeuge
- Schiffsbau
- Automation
- Elektroanlagen

MATERIAL

plastics [PA 6]

PROPERTIES

- high cross pressure strength
- air- and liquid-tight
- oil resistant up to +80° C
- benzine resistant
- widely resistant to acids and solvents
- free of silicone|cadmium|halogen
- flame retardant
- self-extinguishing
- UV-resistant

APPLICATION

- machine and plant constructions
- automotive
- railway industry
- shipbuilding
- automation
- electrical installations

EN / IEC 61386-23



UL 1696

UR file E86359



CSA 22.2

File No. 227.3-05



DIN 5510 Teil 2 | part 2
[S4 / SR2 / ST2]

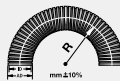


EN 45545-2 [HL 3]



FLEXA No.

AD
OD



schwarz black

ø

mm

stat

dyn

kg/m

m



0237.202.006	10,0	6,4 x 10,0	15	35	0,020	50
0237.202.010	13,0	9,5 x 12,9	25	45	0,030	50
0237.202.012	15,8	11,8 x 15,7	35	55	0,040	50
0237.202.014	18,5	13,8 x 18,2	40	65	0,060	50
0237.202.016	21,2	16,1 x 21,2	50	75	0,080	50
0237.202.023	28,5	22,5 x 28,4	60	100	0,130	50
0237.202.029	34,5	28,5 x 34,4	70	120	0,150	25
0237.202.036	42,5	35,6 x 42,6	100	150	0,200	25
0237.202.048	54,5	47,5 x 54,5	110	190	0,260	25



0237.232.016	21,2	16,0 x 21,2	50	75	0,070	50
0237.232.023	28,5	21,4 x 28,5	60	100	0,120	50
0237.232.029	34,5	27,1 x 34,3	70	120	0,160	25
0237.232.036	42,5	34,8 x 42,2	100	150	0,180	25
0237.232.048	54,5	46,4 x 54,2	110	190	0,260	25

