✳ MB ✳ KYNARFLEX 2800 0 6X4 PVDF UL94/V0 ✳ ✳ 140115 - 15:16:20 made in Italy

KYNARFLEX® 2800

Tubo lineare flessibile | Linear flexible hose

- (CE) Reg. 10/2011 - (CE) Reg. 1935/2004 - D.M. 21/03/73

CARATTERISTICHE — RESIN FEATURES

- Tubo in KYNARFLEX® 2800, polifluoruro di vinilidene (PDVF), copolimero flessibile con migliorata resistenza all'urto a freddo
- Materiale intrinsecamente resistente alla luce, al calore, all'invecchiamento
- Materiale intrinsecamente autoestinguente UL94 V0 con eccellente resistenza chimica

- KYNARFLEX® 2800 tube, vinylidene polyfluoride (PDVF), flexible copolymer with improved cold impact resistance
- Material intrinsically resistant to light, heat and aging
- UL94 V0 intrinsically self-extinguishing material with excellent chemical resistance

PRESSIONE DI ESERCIZIO — WORKING PRESSURE

Fattore di sicurezza 3:1 — Safety factor 3:1

LEGENDA COLORI* — COLORS LEGEND*

B N R T

*Altri colori soggetti a disponibilità o a lotto minimo d'acquisto. Contattare il commerciale di riferimento per conoscere i mezzi che Mebra Plastik mette a disposizione per accedere in maniera indipendente, semplice e veloce a queste informazioni

*Other colors subjected to availability or minimum order quantity. Get in touch with our sales to be informed about the instruments that Mebra Plastik makes available to access this information in an independent, simple and fast way

ALTERNATIVE DI GRADO — GRADE ALTERNATIVES

Per la versione alimentare, in fondo al codice standard va aggiunto "FA" (es. TK4X6T100 per applicazioni industriali non a contatto con alimenti; TK4X6T100FA per tubo atto al contatto con alimenti).

For food grade tubing, at the end of the standard code, "FA" must be added (eg TK4X6T100 for industrial applications not in contact with food; TK4X6T100FA for tubes suitable for contact with food).



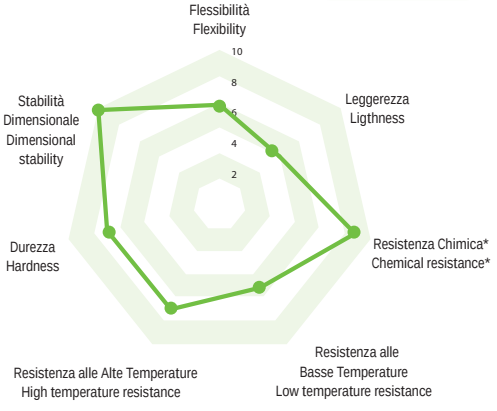
Cod.	Dimensioni tubo (mm) Hose dimensions (mm) o Ø e	i Ø i	Spessore Wall thick.	Peso Weight g/m	Raggio di curvatura Bending radius mm	Pressione esercizio (23°C) Working pressure BAR	Colori Colors
TK1X2	2 ± 0,07	1	0,5 ± 0,07	4,2	10	55	T
TK2X3	3 ± 0,07	2	0,5 ± 0,07	7,1	20	33	T
TK2X4	4 ± 0,07	2	1 ± 0,07	17,1	15	55	T
TK2.5X4	4 ± 0,07	2,5	0,75 ± 0,07	13,9	25	38	T
TK4X6	6 ± 0,07	4	1 ± 0,07	28,5	40	33	T
TK6X8	8 ± 0,07	6	1 ± 0,07	39,9	70	23	T
TK6.35X9.52	9,52 ± 0,07	6,35	1,585 ± 0,07	71,7	60	33	T
TK8X10	10 ± 0,07	8	1 ± 0,07	51,3	110	18	T
TK10X12	12 ± 0,1	10	1 ± 0,07	62,7	160	15	T
TK13X16	16 ± 0,1	13	1,5 ± 0,07	124	185	17	T
TK18X22	22 ± 0,1	18	2 ± 0,07	228,1	260	16	T

APPLICAZIONI
APPLICATIONS

- Automazione industriale — Industrial automation
- Vuoto — Vacuum equipment
- Resistenza chimica — Chemical resistance
- Bassa permeabilità — Low permeability
- Linee di disinfestazione — Pest control lines
- Trasferimento derivati petrolio — Petroleum based chemical transfer
- Contatto alimenti — Food transfer
- Autoestinguenza — Self-extinguishing rate
- Resistenza UV — UV resistance

Caratteristiche tecniche a colpo d'occhio
Technical features at a glance
Tubo Kynarflex® 2800

* Riferimento fine catalogo
* End of catalog reference



Pressioni espresse in % in funzione delle temperature
Pressure values expressed as a % in relation to temperature

Da -40°C a +90°C
From -40°C to +90°C

