EASYFLEX/7-540/R





IT IMPIEGO

Tubo in gomma ondulato. Per imbarcazioni da diporto oltre 24 metri e per imbarcazioni mercantili destinati in sala macchine e luoghi a rischio di incendio per sistemi di sfiato carburante e di lubrificazione, gas esausti, sistema di sentina e antincendio.

Normative di riferimento: **ISO 15540 e 15541. Tubo brevettato.**

- **TEMPERATURA:** -30°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma nera resistente alle benzine ecologiche con contenuto massimo di composti ossigenati del 15% ed MTBE del 5% ai biodiesel ed ai diesel con il 10% di FAME.
- **Rinforzi**: tessuti sintetici ad alta resistenza e spirale metallica incorporata in gomma isolante al calore. Tessuto in silice R180'.
- **Copertura**: in gomma autoestinguente resistente ai carburanti, al calore ed al fuoco per 30' minuti a 800°C.
- **Superficie**: ondulata ad impressione tela.
- **Marcatura**: "t" ITALY - ISO 15540-15541 - DN - H.T.

EN APPLICATION

Hardwall smooth cover rubber hose for machinery spaces and spaces with fire risk on private boat over 24 meters and on working boats. Suitable for fuel oil systems fuel oil tanks, oil lubricating tank vents, exhaust systems, bilge and fireproof systems.

Standards: **ISO 15540 and 15541. Italian patent pending.**

- **TEMPERATURE RANGE:** -30°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: black smooth rubber suitable for ecological fuel with max 15% oxygenated compounds and 5% MTBE for ecological diesel and diesel with max 10% FAME.
- **Reinforcement**: high strength synthetic textile plies and helix wire embedded in heat insulating rubber. Silica fiber R180'.
- **Cover**: black self-extinguishing rubber resistant to oil, heat and fire for max 30 minutes at 800°C.
- **Surface**: corrugated fabric finished.
- **Branding**: "t" ITALY - ISO 15540-15541 - DN - H.T.

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BEND RADIUS	LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	mt	ft
25	1"	1.25	0.84	7	105	30	450	100	20	65.5
30	1.3/16"	1.43	0.96	7	105	30	450	120	20	65.5
35	1.3/8"	1.61	1.08	7	105	30	450	140	20	65.5
40	1.9/16"	1.79	1.20	7	105	30	450	160	20	65.5
51	2"	2.20	1.47	7	105	30	450	204	20	65.5
60	2	3/8"	1.61	7	105	30	450	220	20	65.5
63.5	1/2"	2.52	1.68	7	105	30	450	240	20	65.5
76	3"	4.35	2.54	7	105	30	450	304	20	65.5

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.