GAESTOPAS

FICHA DE CARACTERISTICAS DE PRODUCTO

ES-CO-01 ED.2^a(07/04)

JULIO 2006 HOJA. 1de 1

MODELO: TUBO ELECTROFLEX (FLEXIBLE DE PVC, REFORZADO CON PVC RIGIDO)

MATERIAL <u>Tubo con alma helicoidal de PVC</u>

Rígido y recubrimiento de PVC

Plastificado

NORMAS Características Físico – Químicas UNE –EN-50.086-1

Dimensiones UNE-20.333

Grado de Protección de las envolventes UNE-20.324

CODIGO CLASIFICACION 2321 S/UNE-EN-50.086-1

RESISTENCIA AL CURVADO Tubo Flexible S/UNE-EN-50.086-2-3

CARACTERISTICAS FISICO – QUIMICAS

RESISTENCIA A LA COMPRENSION: 320 Nw (25% de formación máx.)

RESISTENCIA AL IMPACTO: 2 Julios (Caída libre a –5°C)

TEMPERATURAS DE TRABAJO Desde –5°C, hasta +60°C

PROPIEDADES ELECTRICAS Aislante

- RIGIDEZ DIELECTRICA: Mayor de 2 KV (a50 HZ).

- RESISTENCIA AL AISLAMIENTO Mayor de 100 Megaohmios a 500 V.

RESISTENCIA A LA PROPAGACION DE LA LLAMA

No Propagador de la llama.

GRADO DE PROTECCION DE LAS ENVOLVENTES (COD.IP) IP 67

COLORES Gris (Ral – 7001) y Negro

GRADO DE PROTECCION CONTRA DAÑOS MECANICOS:

Grado 7 **Mín**. (Energía de choque: 6 Julios)

DIVIENSIONALES: (NOTHIA CIVE- 20.333)									
TIPO	7	9	11	13	16	21	29	36	48
Diám.EXTERIOR	12,8	15	19	21	22	28,3	36,4	46.2	57
	(+0/-0.4)	(+0/-0.4)	(+0/-0.4)	(+0/-0.4)	(+0/-0.5)	(+0/-0.5)	(+0/-0.8)	(+0/-0.8)	(+0/1)
Diám.INT. (Mín.)	10	12	15	16	18	23.1	31	40	50,5
ROLLO(m)	25	25	25	25	25	25	25	25	25

APLICACIONES: Su gran flexibilidad y su rigidez transversal, lo hacen idóneo para cualquier instalación eléctrica industrial

Nota: GAESTOPAS certifica que los datos, aquí expuestos, son una fiel reproducción de los datos facilitados por el fabricante.