

MODELO

TRITUBO

CARACTERÍSTICAS DIMENSIONALES

DIAMETRO EXTERIOR TUBO	40	40	40	50
ESPEJOR TUBO	2,4 (+0.2) mm	3 (+0.3) mm	3 (+0.3) mm	3
COLOR	Negro	Negro	Verde Siliconado	Negro
METROS BOBINA	500 m	500 m	500 m	350 m
DIAM. EXT.	220±10 Cm	220±10 Cm	220±10 Cm	220±10 Cm
DIAM. INT.	140±10 Cm	140±10 Cm	140±10 Cm	140±10 Cm
ANCHO	100±10 Cm	100±10 Cm	100±10 Cm	100±10 Cm
PESO	445 Kg.	520 Kg.	520 Kg.	490 Kg.

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

MATERIAL PEAD

		VALOR			
CARACTERÍSTICAS	NORMATIVA	Negro 40x2.4	Negro 40x3	Verde 40x3	Negro50x3
DENSIDAD	UNE EN ISO 1183	≥0,940g/cm³	≥0,940g/cm³	≥0,940g/cm³	≥0,940g/cm³
INDICE DE FLUIDEZ (IFM)	UNE EN ISO 1133	≤0,25g</10'	≤0,25g</10'	≤0,25g/10'	≤0,25g</10'
TEMPERATURA Ind. Ox OIT	UNE EN ISO 728	-	-	≥ 10'	-
TEMPERATURA VICAT	UNE EN ISO 306	≥110°C	≥110°C	≥110°C	≥110°C
COMPRESIÓN	UNE EN 61386-24	≥250 N	≥250 N	≥450 N	≥250 N
RESISTENCIA AL IMPACTO	UNE EN 61386-24	-	-	Sin fisuras	-
ALARGAMIENTO A LA ROTURA	UNE EN ISO 6259-1	≥250%	≥250%	≥350%	≥250%
RESISTENCIA A LA TRACCIÓN	UNE EN ISO 6259-1	≥10 MPa	≥10 MPa	≥20 MPa	≥10 MPa
RESISTENCIA PRESION INTERNA		-	2 Min-10Atm ≥8 Atm. 1-Hora	≥ 10 atm ISO 1167	
RÍGIDEZ DIELECTRICA	UNE EN 60243-1	-	-	>20Kv/mm	-
DIAMETRO EXTERIOR	UNE EN 61386-24	40 + 0.4 mm	40 + 0.4 mm	40 + 0.4 mm	50 + 0.4 mm
Espesor de Tubo	UNE EN 61386-24	2.4 + 0.2 mm	3 + 0.3 mm	3 + 0.3 mm	3 + 0.3 mm