

LAUDO QUALITATIVO/TÉCNICO
PARA TUBO ISOLADOR



- Produto: tubo isolador.
- Uso: tubo isolador para cercas elétricas rurais.
- Material: polietileno de alta densidade.
- Cor: amarelo e preto.

Propriedades Físicas	Testes (DIN) / ASTM
Densidade: 0,92 Gr/cm ³	D (53479) ABNT NBR 14684
Absorção de água (15 dias, %): < 0,01	D (53473)
Resistência à tração (MPa 42	D (638)
Alongamento à ruptura (%): 880	D (638)
Dureza shore D : 62	D (2240)
Resistividade (Ohm/cm) a 23°C: 10 ¹⁵	D (53482)
Resistência ao impacto (Kg.cm/cm): Não quebra	ASTM (256)
Resistência à radiação solar	Indeterminada para cores ex. preto
Tempo de indução oxidativa	³ 20 min / ABNT NBR 14692


Cláudio Luiz V.M. Abeche
Engenheiro Químico
CR.Q.Nº 09301136
9ª Região

C. I. INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MANGUEIRAS LTDA

CNPJ: 82.299.348/0001-96

I.E.: 701 164 53-93

Rua Castro Alves, 1486. Zona 6.

Maringá-PR - 87015-440

44 3224-0135 / 99948-0763

eletroflex.com.br

eletroflex@eletroflex.com.br

