

EN1149-1 - Anti-Estático

A presente norma europeia especifica as exigências eletrostáticas e os métodos de ensaios para as roupas de proteção dissipando a eletricidade estática para evitar a formação de chispas capazes de provocar um incêndio. Essas exigências não são suficientes em ambientes inflamáveis enriquecidos em oxigênio e o método de ensaio não é aplicável aos tecidos contendo fibras com núcleo condutor. A presente norma europeia não é aplicável para a proteção contra as tensões do sector.

Atributo 1 : Resistência superficial ($< 5 \times 10^{10}$ Ohms sobre pelo menos uma das faces)
Resistência elétrica da superfície