

1. Objetivo

Esta especificação tem por finalidade estabelecer as características mínimas exigíveis para a luva de cobertura, utilizada como proteção para as luvas isolantes de borracha nas atividades em redes de distribuição de energia elétrica.

2. Âmbito de aplicação

Distribuição.

3. Documentos de referência

O objeto desta padronização deve se ater à seguinte norma técnica ou outras que assegurem igual ou superior qualidade:

NBR 11030 - Couro - Determinação de substâncias extraíveis em diclorometano;

NBR 11054 - Couro - Determinação de óxido crômico;

NBR 11055 - Couro - Determinação da força de rasgamento progressivo;

NBR 11057 - Couro - Determinação do pH e da cifra diferencial;

NBR 13335 - Couro - Determinação da retração;

NBR 13712 - Luvas de proteção;

NR 6 – Portaria 3.214/78 do Ministério do trabalho e Emprego.

4. Definição

Cobertura utilizada para proteção das luvas isolantes de borracha, contra perfurações e cortes em geral.

5. Características

5.1. Material

- Faces palmar e dorsal em vaqueta e punho em raspa.
- Tira de reforço interna ou externa na união (forquilha) do polegar à mão, com 12 mm de largura.
- Tira de ajuste em vaqueta com 15 mm de largura para fixação com velcro ou fivela.
- Vaqueta e raspa curtidas ao cromo na cor natural, macias, flexíveis e isentas de defeito.
- Protetor de artéria em vaqueta, no formato de semicírculo com 5 cm de raio, costurado de forma embutida na junção palma e punho.

- A junção do punho da luva deverá ser em costura dupla.
- O passador não poderá ser metálico.
- Acabamento com boa aparência e que proporcione uso com segurança e conforto.

5.2. Dimensões

As luvas de coberturas devem se ajustar perfeitamente à forma e tamanho das luvas isolantes de borracha, de modo que não haja folga entre ambas, nem deformações da luva isolante ou da protetora.

5.3. Espessuras

Vaqueta: 0,9 a 1,1 mm.

Raspa: 1,2 a 1,5 mm.

5.4. Identificação

Todas as luvas devem ser marcadas, indelevelmente a quente, no dorso do punho:

- Marca ou nome do fabricante;
- Tamanho;
- Número do lote e data de fabricação;
- Número do certificado de aprovação / CA.

6. Desenho (figura meramente ilustrativa)

