

Alambre Galvanizado

Alambre sometido a recubrimiento por inmersión en zinc fundido por electrólisis de manera uniforme, proceso donde se mejoran sus propiedades de resistencia a la corrosión y se modifican sus propiedades mecánicas a través de tratamientos térmicos.

Usos Son materia prima para procesos de fabricación de mallas tejidas, alambres de púas, cercas eléctricas, retrefilación de alambres finos, grapas, cables mecánicos entre otros.

| Diámetro | | | Tolerancia (MM) | Masa Kg/1000M | Long M/100Kg | Resistencia Max Kg-F/MM2 | Recubrimiento de cinc min (G/M2) | | |
|----------|------|-------|-----------------|---------------|--------------|--------------------------|----------------------------------|---------|------------------|
| BMG | MM | PULG | | | | | CLASE IA | CLASE I | CLASE III Ó A |
| 10,5 | 3,25 | 0,128 | ± 0,8 | 65,12 | 1535,58 | 47 | 65 | 100 | 260 |
| 11 | 3,05 | 0,120 | ± 0,8 | 57,35 | 1743,57 | 47 | 60 | 85 | 240 |
| 12 | 2,77 | 0,109 | ± 0,8 | 48,34 | 2068,82 | 47 | 60 | 85 | 240 |
| 12,5 | 2,59 | 0,102 | ± 0,8 | 41,68 | 2399,35 | 49 | 60 | 85 | 230 |
| 13 | 2,41 | 0,095 | ± 0,8 | 35,51 | 2815,90 | 52 | 60 | 85 | 230 |
| 14 | 2,11 | 0,083 | ± 0,6 | 27,19 | 3677,91 | 52 | 55 | 75 | 220 |