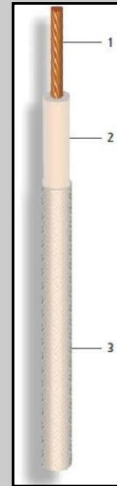
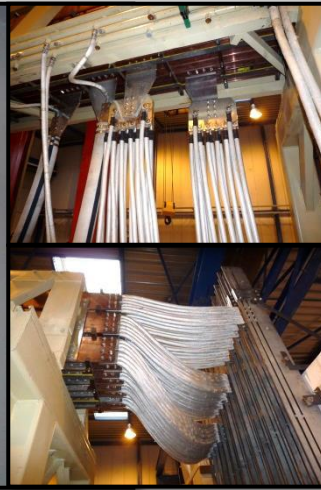


AMPELEC

France

Câble âme cuivre étamé, recouvert de caoutchouc de silicone, et tresse en fibre de verre siliconée.
 Cable with Tinned copper core, silicone rubber and varnish-coated fiberglass braid.

SILICONE CABLE



1 - Ame souple cuivre nu (CSV) ou étamé (ECSV) - classe 5 - IEC 60228.
 2 - Caoutchouc de silicone - type EI2 - HD 22.1.
 3 - Tresse en fibre de verre siliconée.

1 - Tinned copper core, class 5, IEC 228
 2 - Silicone rubber type EI2 - HD 22.1
 3 - Silicone fiberglass braid

- . Tension d'utilisation : ≤ 1000 V
- . Tension d'essai : 3500 V
- . Température en service continu : -60° à $+220^\circ\text{C}$
- . Température en pointe : $+290^\circ\text{C}$
- . Très bon vieillissement en ambiance chaude
- . Bonne résistance aux agents atmosphériques : UV, Ozone, Oxygène
- . Zéro halogène
- . Certificat d'approbation Veritas N°BV 153552
- . Isolation silicone homologuée CNET selon spécification CM26/NF - C32-062

- . Nominal voltage : ≤ 1000 V
- . Test voltage : 3500 V
- . Working temperature : -60° to $+220^\circ\text{C}$
- . Peak temperature : $+290^\circ\text{C}$
- . Good ageing in hot environments
- . Good resistance to atmospheric agents : UV, Ozone, Oxygen
- . Halogen free
- . Approval certificate Veritas n° BV 153552
- . Silicone insulation. Approval CENT according to spec CM26/NF C32-062

| Section Cross section mm ² | I max admissible à 50°C Max current at 50°C (A) | Diamètre ext. Outer diameter Ø mm | Masse Weight kg/km |
|---|---|---|--------------------------|
| 50 | 390 | 13.7 | 555 |
| 70 | 500 | 15.3 | 767 |
| 95 | 600 | 17.9 | 1034 |
| 120 | 690 | 20.4 | 1285 |
| 150 | 780 | 22.4 | 1598 |
| 185 | 850 | 24.9 | 1964 |
| 240 | 950 | 27.4 | 2620 |
| 300 | 1090 | 30.9 | 3490 |
| 400 | 1300 | 35.2 | 4600 |

Livraison par touret ou coupé en sections de longueurs souhaitées.
 Option cosses avec possibilité de sertissage à chaque extrémité
ex : 400-16
 Delivery on drum or cut into desired lengths of sections.
 Option lugs possibly crimped at each end
ex : 400-16

