

Fiche technique du produit

Spécifications



Fil de terre Cuivre NU 25mm² - Coupe au mètre

Fil de terre Cuivre NU 25mm² coupe au mètre

Marque : FILS ET CÂBLES

Principales

Marque	Spécialiste des conducteurs de terre en cuivre
Référence	Fil de terre Cuivre NU 25mm² coupe au mètre
Gamme produits	Fils de mise à la terre cuivre nu

Caractéristiques physiques

Couleur	Cuivre nu sans isolation
---------	--------------------------

Autres caractéristiques

Type	Conducteur nu pour prise de terre
Section du conducteur	25mm²
Nombre de conducteurs	1 conducteur nu
Constitution de l'âme	Cuivre nu recuit, conducteur semi-rigide ou multibrins selon fourniture
Utilisation principale	Mise à la terre des masses, boucles de fond de fouille, descentes de terre et liaisons équipotentielles principales
Résistance électrique linéique	Très faible, adaptée au passage de courants de défaut importants
Norme d'installation	Utilisable dans le cadre de la norme NF C 15-100 pour circuits de terre
Norme produit	Conforme aux exigences applicables aux conducteurs de terre en cuivre nu
Type de pose	Fond de fouille, enterré, cheminement apparent ou sous gaine suivant configuration
Conditionnement	Coupe au mètre, permettant d'adapter précisément les longueurs au chantier
Domaines d'emploi	Installations résidentielles haut de gamme, tertiaires, industrielles et sites à forte puissance



Présentation

FILS ET CÂBLES Fil de terre Cuivre NU 25mm² coupe au mètre — Fil de terre Cuivre NU 25mm² - Coupe au mètre

Description

Ce produit est un fil de mise à la terre en cuivre nu, avec une section de 25 mm², spécialement conçu pour répondre aux normes élevées des installations électriques. Sa conception vise à assurer une mise à la terre efficace et fiable, essentielle pour la sécurité des systèmes électriques.

Ce conducteur offre une conductivité optimale et une résistance accrue à la corrosion, le rendant particulièrement utile pour les liaisons principales de terre et les descentes de terre dans divers environnements, tels que les bâtiments tertiaires, industriels, ou les grandes habitations. Sa capacité à évacuer les courants de défaut en fait un choix privilégié pour des installations soumises à des intensités de court-circuit élevées.

Simple à installer, ce fil de cuivre nu de 25 mm² peut être découpé à la longueur souhaitée, facilitant son usage sur site. Il est parfaitement adapté aux besoins des installateurs qui travaillent sur des chantiers d'envergure, permettant de garantir la conformité avec les prescriptions réglementaires, dont celles de la norme NF C 15-100.