

tiib

tinb

Protection  
contre les UV

**enedis**  
L'ELECTRICITE EN RESEAU

ÉLECTRICITÉ



**courant**  
au FIL DU CONDUIT

# LES APPLICATIONS

Les conduits **tiib** et **tinb** 3422 répondent aux exigences Enedis pour les remontées aérosouterraines et les montages apparents pour les alimentations en façade.



Alimentation de panneaux ou sondes photovoltaïques



Alimentation des unités extérieures sur toit (groupe de climatisation ou moteur)



Éclairage des monuments historiques, des façades d'immeubles ou de maisons (coloris adaptés à l'environnement de pose)



Montage apparent des alimentations Enedis en façade









Branchement provisoire basse tension, branchement forain ou coffret de chantier



Alimentation en remontées aérosouterraines et sortie de transformateur correspondant aux exigences Enedis



-  Permet de **protéger mécaniquement les câbles** (résistance mécanique 750N)
-  Test de vieillissement répondant à la **norme C20 - 540**
-  Meilleure **tenue aux UV** (formulation renforcée en anti UV et noir de carbone)
-  **Ivoire ou noir, coloris adaptés** à l'environnement de pose
-  **Résistance aux chocs** 6 Joules (IK 08)
-  **Non propagateur de la flamme**



Enedis préconise le **tiib** / **tinb** pour la pose en aérosouterrain, la protection du câble contre les UV, les parties supérieures à 2 mètres de haut ainsi que pour les alimentations en façade de maison.

Le **tiib** / **tinb** possède un numéro de codet (marché Enedis).





**Matière :** Polyoléfinés

**Couleur :** ivoire et noir

**Plage de température d'utilisation :** en régime permanent de -5°C à +90°C

**Résistance à l'écrasement :** 750 N à +23°C (± 2°C - déformation maxi 50 %)

**Résistance aux chocs :** 6 joules à -5°C (IK08)

**Non propagateur de la flamme :** Test brûleur 1Kw.

**Résistance à la chaleur :** +90°C (± 2°C) pendant 4 heures puis sous une charge de 2 kg durant 24 heures à la même température

**Résistance d'isolement :** ≥ 100 MΩ sous une tension de 500 V continu.

**Étanchéité :** homologué IP 44.

## RÉFÉRENCES

### tiib

Désign.	Ø (mm)	réf.	long. (m)	palette (ml)	R.cintrage (m)	Codet EDF
tiib	16	24201140	100	3000		69 18 211
tiib	20	24201540	100	2000	60	69 18 212
tiib	25	24201940	100	1600	75	69 18 213
tiib	32	24202724	50	1000	96	69 18 214
tiib	40	24203324	50	800	160	69 18 215
tiib	50	24203920	25	375		69 18 216
tiib	63	24204320	25	600		69 18 217

### tinb

Désign.	Ø (mm)	réf.	long. (m)	palette (ml)	R.cintrage (m)	Codet EDF
tinb	16	24021140	100	3000		69 18 200
tinb	20	24021540	100	2000	60	
tinb	25	24021940	100	1600	75	69 18 204
tinb	32	24022724	50	1000	96	69 18 205
tinb	40	24023324	50	800	160	69 18 206
tinb	50	24023920	25	375		69 18 207
tinb	63	24024320	25	600		69 18 210

*Possibilité d'avoir ce produit en gaine fendue améliorée UV en Ø 16, 20, 25 et 32 pour une protection UV après installation. Nous consulter.*

## CONDITIONNEMENT En couronne

## CONSEIL D'UTILISATION

ne pas utiliser le fil tire-aiguille pour tirer les fils ou les câbles !