



ICTA 3422. Système de conduit Isolant, Cintrable, Transversalement élastique, Annelé. Non propagateur de la flamme. IP 44

NORME EUROPÉENNE - système conduit : EN 61386-22

CERTIFICATION FRANÇAISE : NF USE N°622

UTILISATION

Pose en montage apparent ou encastré dans les installations électriques des bâtiments d'habitation. Adapté pour le béton préfabriqué.

Voir NF C 15-100 pour les conditions d'utilisation.



Caractéristiques techniques

Matière : Polyoléfines - **Couleur :** noir - **Plage de température d'utilisation :** en régime permanent de -5°C à +90°C - **Résistance à l'écrasement :** 750 N à +23°C ($\pm 2^\circ\text{C}$) - **Résistance aux chocs :** 6 joules à -5°C - **Résistance d'isolement :** $\leq 100 \Omega$ sous une tension de 500 V continue - **Non propagateur de la flamme :** Test brûleur 1Kw - **Résistance à la chaleur :** +90°C ($\pm 2^\circ\text{C}$) pendant 4 heures puis sous une charge de 2 kg durant 24 heures à la même température. - **Étanchéité :** homologué IP 44.

ICTA3422 noir fil tire aiguille polyamide

désign.	Ø (mm)	réf.	long. (m)	palette (ml)
■ ICTA 3422	16	01021110	5	960
■ ICTA 3422	16	01021114	10	1200
■ ICTA 3422	16	01021118	20	2000
■ ICTA 3422	16	01021122	40	1920
■ ICTA 3422	20	01021510	5	700
■ ICTA 3422	20	01021514	10	780
■ ICTA 3422	20	01021518	20	1440
■ ICTA 3422	20	01021522	40	1400
■ ICTA 3422	25	01021910	5	520
■ ICTA 3422	25	01021914	10	900
■ ICTA 3422	25	01021918	20	960
■ ICTA 3422	25	01021922	40	1200

Tolérance longueur $\pm 2 \%$

CONSEIL D'UTILISATION

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

Ø	16	20	25	32	40	50
1/3 de la section intérieure (mm ²)	30	52	88	155	255	410

montage apparent	montage encastré	
	avant construc.	après construc.
autorisé	autorisé en paroi et plancher	autorisé

CONDITIONNEMENT

En couronne, sous film polyéthylène :

- pour une meilleure protection contre les agents extérieurs,
- facilitant le stockage des couronnes et l'utilisation du conduit par déroulage de l'intérieur,



les
de la
gamme

Une double peau effet "glisse"

Un fil tire-aiguille polyamide 100/100°