

Gaines thermorétractables



TREDUX

Parois minces, moyennes et épaisses

TREDUX est une gamme complète de gaines thermorétractables à paroi mince, moyenne ou épaisse disponibles en barre de 1 mètre particulièrement idéales pour les petites et moyennes utilisations. Le présentoir TREDUX est un moyen de stockage unique, permettant une identification et sélection rapide des gaines à utiliser.

### TREDUX paroi moyenne (MA47) adhésive

#### Caractéristiques et avantages

- Polyoléfine irradiée (XLPE)
- Enduite d'un film thermoplastique adhésif
- Procure une bonne étanchéité à l'humidité et une bonne protection à l'environnement
- Résistante aux solvants, acides ou solutions alcalines
- Très bonne tenue mécanique
- Coefficient de rétreint jusqu'à 4/1
- Noir
- 10 tailles couvrant des diamètres de 12 à 140 mm

#### Applications

Recommandé pour l'isolation et la protection des épissures et des extrémités basse tension.



Les gaines TREDUX à paroi moyenne adhésive ont un coefficient de rétreint de 4/1.

**Nouveau :**  
Des gaines adhésives à paroi moyenne ou épaisse

TREDUX paroi moyenne (MA47) adhésive	
Matériau	<b>XLPE</b>
Coloris	<b>Noir (BK)</b>
Température mini de rétreint	<b>+125 °C</b>
Températures d'utilisation	<b>-55 °C à +125 °C</b>
Variation longitudinale après rétreint	<b>-55 % maxi.</b>
Rigidité diélectrique	<b>15 kV/mm</b>
Coefficient de rétreint	<b>Jusqu'à 4/1</b>

#### Références et informations techniques

Coloris	Codes articles	Codes commande	Références	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi (mm)	Nombre de barres de 1 m par carton
				Avant rétreint (mini)	Après rétreint (maxi)		
	323-50120	22030	<b>TREDUX MA47-12/3</b>	12	3	1.5	5
	323-50190	22031	<b>TREDUX MA47-19/6</b>	19	6	1.5	5
	323-50300	22032	<b>TREDUX MA47-30/8</b>	30	8	2.0	4
	323-50400	22033	<b>TREDUX MA47-40/12</b>	40	12	2.0	3
	323-50500	22034	<b>TREDUX MA47-50/16</b>	50	16	2.0	2
	323-50630	22035	<b>TREDUX MA47-63/19</b>	63	19	2.5	2
	323-50750	22036	<b>TREDUX MA47-75/22</b>	75	22	3.0	1
	323-50950	22037	<b>TREDUX MA47-95/30</b>	95	30	3.3	1
	323-51150	22038	<b>TREDUX MA47-115/34</b>	115	34	3.3	4
	323-51400	22039	<b>TREDUX MA47-140/42</b>	140	42	3.5	4

Toutes les dimensions sont en mm. Les informations ci-dessus sont sujettes à modification sans information préalable.

## TREDUX paroi épaisse (HA47) adhésive

### Caractéristiques et avantages

- Polyoléfine irradiée (XLPE)
- Enduite d'un film thermoplastique adhésif
- Procure une bonne étanchéité à l'humidité et une bonne protection à l'environnement
- Résistante aux solvants, acides ou solutions alcalines
- Excellente résistance aux contraintes mécaniques
- Coefficient de rétreint jusqu'à 3.5/1
- Noir
- 11 tailles couvrant des diamètres de 13 à 185 mm



HA47 – Gaines à paroi épaisse adhésives.

### Applications

Recommandé pour la protection d'épissures enfouies et toutes utilisations en environnements sévères.

Coloris	Références et informations techniques						
	Codes articles	Codes commande	Références	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi (mm)	Nombre de barres de 1 m par carton
				Avant rétreint (mini)	Après rétreint (maxi)		
	321-50130	22040	TREDUX HA47-13/4	13	4	2.4	5
	321-50190	22041	TREDUX HA47-19/6	19	6	2.4	5
	321-50330	22042	TREDUX HA47-33/8	33	8	3.0	4
	321-50450	22043	TREDUX HA47-45/12	45	12	4.1	2
	321-50510	22044	TREDUX HA47-51/16	51	16	4.1	2
	321-50680	22045	TREDUX HA47-68/22	68	22	4.1	1
	321-50850	22046	TREDUX HA47-85/25	85	25	4.1	1
	321-51050	22047	TREDUX HA47-105/30	105	30	4.1	4
	321-51300	22048	TREDUX HA47-130/36	130	36	4.2	4
	321-51650	22049	TREDUX HA47-165/50	165	50	4.5	3
	321-51850	22050	TREDUX HA47-185/50	185	50	4.5	3

Toutes les dimensions sont en mm. Les informations ci-dessus sont sujettes à modification sans information préalable.

### En un coup d'œil, toute la gamme dans un superbe présentoir métallique!

- La gamme complète des gaines à paroi mince, moyenne ou épaisse peut y être stockée.
- Les gaines en barre de 1 mètre ou sous boîte carton.
- Stockage professionnel permettant à l'utilisateur de choisir rapidement ce dont il a besoin.
- Minimise les coûts de maintenance, logistique.
- Petit distributeur de documentation fixé au présentoir.



### TREDUX paroi épaisse (HA47) adhésive

Matériau	<b>XLPE</b>
Coloris	<b>Noir (BK)</b>
Température mini de rétreint	<b>+120 °C</b>
Températures d'utilisation	<b>-55 °C à +125 °C</b>
Variation longitudinale après rétreint	<b>-15 % maxi.</b>
Rigidité diélectrique	<b>15 kV/mm</b>
Coefficient de rétreint	<b>Jusqu'à 3.5/1</b>

### Présentoir TREDUX

Code article	Code commande	Références
319-30000	22018	<b>Présentoir en métal TREDUX vide</b>

Sera livré avec une première commande complète de gaines.

**TREDUX paroi mince****Caractéristiques et avantages**

- Polyoléfine irradiée (XLPE)
- Coefficient de rétreint jusqu'à 3/1
- Couvre une large gamme de tailles de fils et câbles
- Réduction des volumes dans les véhicules de service et des coûts de stockage
- Facilité de commande
- Noir ou vert/jaune
- 9 tailles pour couvrir des diamètres de 1.5 à 101.6 mm

**Applications**

Recommandé pour l'isolation électrique et la protection mécanique des câbles.

Les gaines TREDUX à paroi mince ont un coefficient de rétreint jusqu'à 3/1.

Coloris	Références et informations techniques						
	Codes articles	Codes commande	Références	Diamètre intérieur (mm)		Epaisseur de paroi (mm)	Nombre de barres de 1 m par carton
				Avant rétreint (mini)	Après rétreint (maxi)		
Noir	319-00150	22002	<b>TREDUX-1.5/0.5</b>	1.5	0.5	0.50	10
	319-00300	22003	<b>TREDUX-3/1</b>	3.0	1.0	0.60	10
	319-00600	22004	<b>TREDUX-6/2</b>	6.0	2.0	0.70	10
	319-01200	22005	<b>TREDUX-12/4</b>	12.0	4.0	0.85	10
	319-02400	22006	<b>TREDUX-24/8</b>	24.0	8.0	1.20	10
	319-03800	22007	<b>TREDUX-38.1/19.1</b>	38.1	19.1	1.02	2
	319-05100	22008	<b>TREDUX-50.8/25.4</b>	50.8	25.4	1.14	1
	319-07600	22009	<b>TREDUX-76.2/38.1</b>	76.2	38.1	1.27	1
	319-10200	22010	<b>TREDUX-101.6/50.8</b>	101.6	50.8	1.40	1
	Vert/jaune	319-00157	22011	<b>TREDUX-1.5/0.5-GNYE</b>	1.5	0.5	0.50
319-00307		22012	<b>TREDUX-3/1-GNYE</b>	3.0	1.0	0.60	10
319-00607		22013	<b>TREDUX-6/2-GNYE</b>	6.0	2.0	0.70	10
319-01207		22014	<b>TREDUX-12/4-GNYE</b>	12.0	4.0	0.85	10
319-02407		22015	<b>TREDUX-24/8-GNYE</b>	24.0	8.0	1.20	3
319-03807		22016	<b>TREDUX-38.1/19.1-GNYE</b>	38.1	19.1	1.02	2

Coef. de rétreint 3/1 (en blanc) ou 2/1 (en grisé). Toutes les dimensions sont en mm. Les informations ci-dessus sont sujettes à modification sans information préalable.

**TREDUX paroi mince**

Matériau	<b>XLPE</b>
Coloris	<b>Noir (BK) ou jaune/vert (GNYE)</b>
Temp. mini de rétreint	<b>+90 °C</b>
Temp. d'utilisation	<b>-55 °C à +125 °C</b>
Variation longitudinale après rétreint	<b>-5 % maxi.</b>
Rigidité diélectrique	<b>19.7 kV/mm</b>
Résistance à la flamme	<b>60 secondes maxi selon ASTM D 2671</b>
Corrosion du cuivre	<b>Passé UL224</b>
Coefficients de rétreint	<b>3/1 pour les tailles 1.5/0.5 mm à 24/8 mm</b> <b>2/1 pour les tailles 38.1/19.1 mm à 101.6/50.8 mm</b>



HellermannTyton propose également une large gamme de générateurs d'air chaud avec accessoires pour faciliter le rétreint des gaines.

**HellermannTyton**  
A SPIRENT Company

HellermannTyton S.A.  
BP 130, 2 rue des Hêtres  
78196 TRAPPES Cedex  
Tél. : 33.(0)1.30.13.80.00  
Fax : 33.(0)1.30.13.80.60  
E-mail : info@Hellermann.fr  
Internet : www.HellermannTyton.fr