



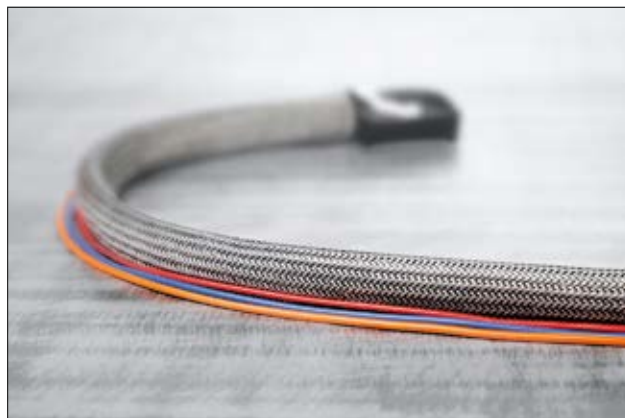
## Gaines tressées de protection électromagnétique

### Helagaine HEGEMIPV0, retardateur de flamme

La gaine tressée Helagaine HEGEMIPV0 est destinée à la protection des composants électroniques sensibles lorsque la protection au feu est importante, comme dans les transports publics, l'aéronautique ou le militaire.

#### Principales caractéristiques

- Excellente protection électromagnétique
- Extrêmement flexible, expansible et facile à mettre en œuvre
- Pas de pincements ou de ruptures, même courbé à 90°
- Auto-extinguible selon l'UL94 V0
- Protection à l'abrasion supérieure
- Convient particulièrement aux applications en mouvement dans des espaces restreints
- Le tube plastique à l'intérieur permet d'éviter toute déformation et une insertion plus facile des câbles
- Répond aux exigences de l'IEC CISPR25 sur les perturbations radio dans les véhicules roulants et les bateaux



Gaine tressée HEGEMIPV0 pour une protection électromagnétique avec retardateur de flamme.

|                            |                                                          |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>MATIÈRE</b>             | Polyester (PBT), Cuivre étamé (SNCU)                     |
| <b>Temp. d'utilisation</b> | De -40 °C à +150 °C                                      |
| <b>Exigence EMI</b>        | De 10 kHz à 1GHz selon la norme CISPR25 (DIN VDE 0879-2) |
| <b>Tenue au feu</b>        | UL94 V0, FMVSS 302                                       |



| RÉFÉRENCE   | Ø (D) | Ø min.<br>du toron | Ø max.<br>du toron | Couleur            | Poids   | Long. du<br>rouleau | Article   |
|-------------|-------|--------------------|--------------------|--------------------|---------|---------------------|-----------|
| HEGEMIPV004 | 4     | 4                  | 6                  | Etamé, noir (TCBK) | 22 g/m  | 100 m               | 173-60400 |
| HEGEMIPV006 | 6     | 5                  | 10                 | Etamé, noir (TCBK) | 29 g/m  | 100 m               | 173-60600 |
| HEGEMIPV008 | 8     | 8                  | 11                 | Etamé, noir (TCBK) | 27 g/m  | 100 m               | 173-60800 |
| HEGEMIPV010 | 10    | 8                  | 13                 | Etamé, noir (TCBK) | 44 g/m  | 50 m                | 173-61000 |
| HEGEMIPV012 | 12    | 10                 | 15                 | Etamé, noir (TCBK) | 48 g/m  | 50 m                | 173-61200 |
| HEGEMIPV014 | 14    | 12                 | 18                 | Etamé, noir (TCBK) | 58 g/m  | 100 m               | 173-61400 |
| HEGEMIPV016 | 16    | 14                 | 20                 | Etamé, noir (TCBK) | 73 g/m  | 100 m               | 173-61600 |
| HEGEMIPV018 | 18    | 16                 | 22                 | Etamé, noir (TCBK) | 79 g/m  | 50 m                | 173-61800 |
| HEGEMIPV020 | 20    | 18                 | 25                 | Etamé, noir (TCBK) | 100 g/m | 50 m                | 173-62000 |

Toutes les dimensions sont en mm et sujettes à modifications.

Taille de coupe variable sur demande. Le minimum de commande (MOQ) peut différer du conditionnement unitaire.