

## Helagaine Twist-In

Oplot ochronny samozamykający





# Systemy ochrony przewodów

## Oploty ochronne do zabezpieczenia przewodów

### Oplot ochronny samozamykający

#### Helagaine Twist-In

Oplot Helagaine Twist-In stosuje się do wiązania i ochrony wstępnie ułożonych kabli przy budowie maszyn i urządzeń oraz w instalacjach elektrycznych i w przemyśle motoryzacyjnym.

Praktyczne długości (2 i 5 m) pozwalają na wykorzystanie oplotów Helagaine Twist-In w domu i biurze.

#### Właściwości

- Samozamykający się oplot wykonany z wytrzymałego poliestru
- Bardzo dobra ochrona przed ścieraniem
- Doskonały przy prowadzeniu prac modernizacyjnych
- Prosty i szybki montaż oraz demontaż
- Wygodny dostęp do wiązki w przypadku prowadzenia czynności inspekcyjnych lub konserwacyjnych



Helagaine Twist-In umożliwia szybki i prosty dostęp do wiązki przewodów w przypadku czynności inspekcyjnych, prac remontowych, czy montażu.

<b>MATERIAŁ</b>	Poliester (PET)
<b>Temperatura pracy</b>	-50 °C do +125 °C
<b>Temperatura topienia</b>	+255 °C
<b>Palność materiału</b>	Samogasnący, FMVSS-302



Film instruktażowy:  
Twist-In



Twist-In Distribution-Pack.



Odcinki o określonej długości dostępne na zamówienie. Skontaktuj się z nami!

TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max	Kolor	Ilość w rolce	Typ narzędzia	Nr art.
Twist-In 05	4	5	Czarny (BK)	150 m	45	170-01000
Twist-In 08	5	8	Czarny (BK)	100 m	45	170-01001
Twist-In 13	10	13	Czarny (BK)	50 m	45	170-01002
Twist-In 19	16	19	Czarny (BK)	25 m	45	170-01004
Twist-In 25	19	25	Czarny (BK)	25 m	45	170-01005
Twist-In 29	25	29	Czarny (BK)	15 m	45	170-01006
Twist-In 32	29	32	Czarny (BK)	15 m	45	170-01007
Twist-In 38	32	38	Czarny (BK)	15 m	45	170-01008
Twist-In 50	38	50	Czarny (BK)	15 m	45	170-01010

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość do zamówienia (MOQ, Minimum Order Quantity) może różnić się od ilości sztuk w paczce.

TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max	Kolor	Ilość w rolce	Typ narzędzia	Nr art.
Twist-In 05	4	5	Czarny (BK)	5 m	45	170-01011
Twist-In 08	5	8	Czarny (BK)	5 m	45	170-01012
Twist-In 13	10	13	Czarny (BK)	5 m	45	170-01013
Twist-In 19	16	19	Czarny (BK)	2 m	45	170-01014
Twist-In 25	19	25	Czarny (BK)	2 m	45	170-01015
Twist-In 29	25	29	Czarny (BK)	2 m	45	170-01016
Twist-In 32	29	32	Czarny (BK)	2 m	45	170-01017
Twist-In 38	32	38	Czarny (BK)	2 m	45	170-01018

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość do zamówienia (MOQ, Minimum Order Quantity) może różnić się od ilości sztuk w paczce.



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie.



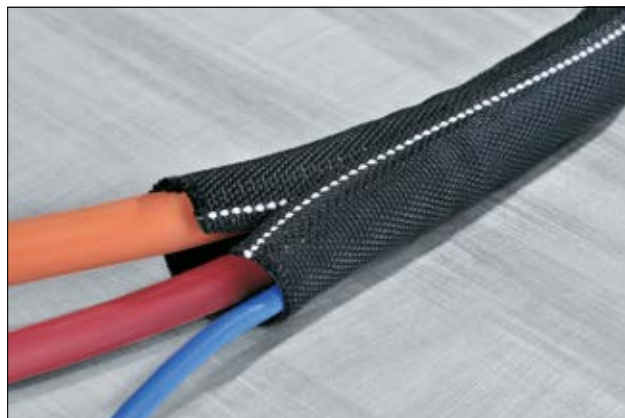
### Oplot ochronny samozamykający, uniepalniany

#### Helagaine Twist-In-FR

Oplot ochronny Helagaine Twist-In-FR jest stosowany wszędzie tam, gdzie ważna jest zwiększona ochrona przeciwpożarowa np. w pojazdach szynowych, przemyśle lotniczym i stoczniowym.

#### Właściwości

- Wykonanie z uniepalnianych włókien poliestrowych
- Doskonały przy prowadzeniu prac modernizacyjnych
- Prosty i szybki montaż oraz demontaż
- Wyśmienita odporność i płomień
- Wygodny dostęp do wiązki w przypadku prowadzenia czynności inspekcyjnych lub konserwacyjnych



Helagaine Twist-In-FR posiada wplecione białe włókno identyfikacyjne.



Odcinki o określonej długości dostępne na zamówienie. Skontaktuj się z nami!



Aby zapobiec strzępieniu, oplot można ciąć za pomocą narzędzia HSG0 do cięcia na gorąco, zob. str.

<b>MATERIAŁ</b>	Poliester (PET)
<b>Temperatura pracy</b>	-50 °C do +125 °C
<b>Temperatura topienia</b>	+240 °C
<b>Palność materiału</b>	FMVSS-302, Samogasnący



TYP	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max	Kolor	Ilość w rolce	Typ narzędzia	Nr art.
Twist-In-FR 05	4	5	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	150 m	45	170-01100
Twist-In-FR 08	5	8	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	100 m	45	170-01101
Twist-In-FR 13	10	13	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	50 m	45	170-01102
Twist-In-FR 19	16	19	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	25 m	45	170-01104
Twist-In-FR 25	19	25	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	25 m	45	170-01105
Twist-In-FR 29	25	29	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	15 m	45	170-01106
Twist-In-FR 32	29	32	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	15 m	45	170-01107
Twist-In-FR 38	32	38	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	15 m	45	170-01108
Twist-In-FR 50	38	50	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (BKIDWH)	15 m	45	170-01109

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych. Minimalna ilość do zamówienia (MOQ, Minimum Order Quantity) może różnić się od ilości sztuk w paczce.

EN 45545-2

EN 45545-2

NF F



Uwaga! Nie wszystkie produkty znajdujące się na tej stronie mogą posiadać niniejsze dopuszczenie.





## HellermannTyton

HellermannTyton Sp. z o.o.  
Kotunia 111  
62-400 Słupca  
Tel.: +48 63 2237 111  
Fax: +48 63 2237 110  
E-Mail: [info@HellermannTyton.pl](mailto:info@HellermannTyton.pl)  
[www.HellermannTyton.pl](http://www.HellermannTyton.pl)