



Samozamykające oploty ochronne, uniepalniane

• Helagaine Twist-In-FR

Właściwości

Helagaine Twist-In-FR jest samozamykającym się i samogasnącym oplotem ochronnym wykonanym z uniepalnianych włókien poliestrowych. Dzięki temu, że spełnia wymagania normy UL94 w klasie V0, może być stosowany w obszarach o podwyższonej ochronie ppoż. Właściwość samozawijania pozwala na prosty, szybki montaż oraz demontaż oplotu, także na podłączonych przewodach i elementach elektrycznych. Helagaine Twist-In umożliwia też w dowolnym momencie na łatwy i wygodny dostęp do wiązki przewodów w przypadku czynności inspekcyjnych, prac remontowych, czy montażu.

Zastosowanie

Helagaine Twist-In-FR ze względu na wykonanie zgodne z UL94 V0 może być stosowane w obszarach o szczególnej ochronie ppoż. jak na przykład w lotnictwie, przy budowie pojazdów szynowych oraz w przemyśle stoczniowym.



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

Dane materiału

Materiał	Poliester (PET)
Kolor	Czarny z białym włóknem identyfikacyjnym (GYIDWH)
Temperatura pracy	-50 °C do +125 °C
Temperatura topienia	+240 °C
Palność materiału	FMVSS-302, Samogasnący
Certyfikaty/ Dopuszczenia	NF F 16-101



W celu uniknięcia rozplątania się nitek oplotu, zaleca się używanie noża termicznego HSG0 do cięcia na gorąco. Więcej informacji patrz str. 398.

Dane techniczne

Nr art.	Typ	Materiał	Wiązka Ø min.	Wiązka Ø max	Masa (g/m)	Ilość w rolce (m)
170-01100	Twist-In-FR 05	PET	4	5	10,25	150
170-01101	Twist-In-FR 08	PET	5	8	13,30	100
170-01102	Twist-In-FR 13	PET	10	13	21,20	50
170-01104	Twist-In-FR 19	PET	16	19	28,70	25
170-01105	Twist-In-FR 25	PET	19	25	42,20	25
170-01106	Twist-In-FR 29	PET	25	29	44,00	15
170-01107	Twist-In-FR 32	PET	29	32	48,10	15
170-01108	Twist-In-FR 38	PET	32	38	58,00	15
170-01109	Twist-In-FR 50	PET	38	50	93,00	15

Wszystkie dane w mm. Zastrzegamy sobie prawo do ewentualnych zmian technicznych.