

Použití

Mechanická ochrana, utěsnění a elektrická izolace nejrůznějších prvků.

- ▶ Utěsnění a zpevnění přechodu kabel – konektor.
- ▶ Utěsnění pájených a lisovaných spojek.
- ▶ Větvení kabelových svazků.
- ▶ Oprava poškozené izolace kabelů.

Popis

CGAT je ohebná, teplem smrštiteľná hadice vyrobená z molekulárně zesíťovaného polyolefinu. Z vnitřní strany je hadice opatřena vrstvou tavného lepidla.

Hlavní rysy

- ▶ Poskytuje vynikající ochranu před vlivem venkovního prostředí.
- ▶ Výborné fyzikální a elektrické vlastnosti
- ▶ Rozsah provozních teplot: -30°C až +80°C.
- ▶ Smršťovací poměr 3:1
- ▶ Tavné lepidlo má výbornou přilnavost k řadě termoplastických materiálů, pryží a kovů včetně polyetylénu, mědi, oceli a hliníkových slitin.

Instalace

Minimální teplota smršťování:	80°C
Minimální teplota úplného smrštění:	115°C

**Normy / Osvědčení**

Typ	UL	Raychem
CGAT	85381	RK-6085

Rozměry hadic CGAT

Velikost	D _{MIN}	d _{MAX}	W	W _{LEP}
3/1	3	1	1,00	0,5
6/2	6	2	1,00	0,5
9/3	9	3	1,35	0,6
12/4	12	4	1,50	0,7
18/6	18	6	1,70	0,8
24/8	24	8	1,95	1,0
39/13	39	13	2,10	1,0

D_{MIN} - Minimální vnitřní průměr hadice v dodávaném stavu [mm].

W - Celková tloušťka stěny hadice po úplném smrštění [mm].

d_{MAX} - Maximální vnitřní průměr hadice po úplném smrštění [mm].

W_{LEP} - Tloušťka vrstvy tavného lepidla po úplném smrštění [mm].

Obchodní informace

Barva:	černá (0)		
Balení:	standardní: tyče v délce 1,2 m	nestandardní:	dle dohody
Označení:	CGAT – velikost – barva	Příklad:	CGAT-3/1-0