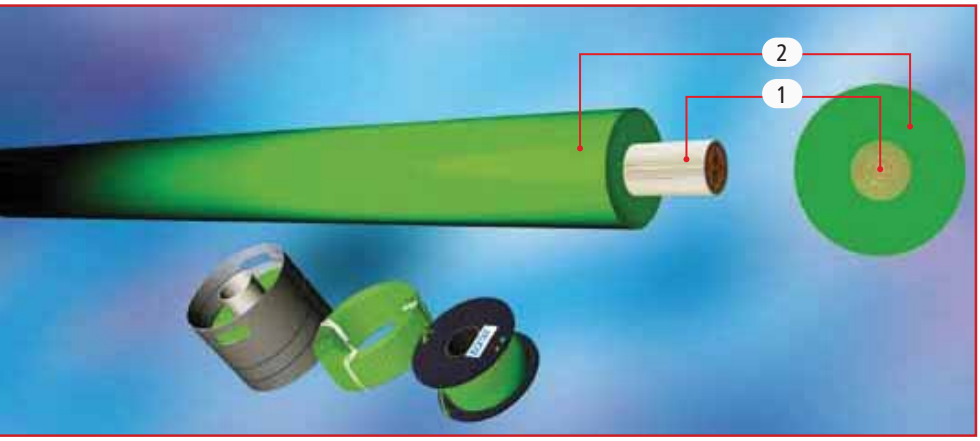
Fil souple en silicone 180°C sans halogène dès 4,00 mm²

ISOTHERM 180°C



Application

Vu l'excellente résistance au froid et à la chaleur de l'isolation caoutchouc-silicone, ces câbles peuvent être utilisés pour le câblage d'appareils et des machines de chauffage et de réfrigération, ainsi que pour l'industrie électronique de puissance, etc.

Construction

1 Conducteur à fils fins, cuivre étamé selon CEI 60228, classe 5
2 Isolation des conducteurs en caoutchouc-silicone

Caractéristiques techniques

Tension nominale Uo/U	300 / 500 V
Tension d'essai	2000 V
Gamme de température	- 50°C … + 180°C
Rayon de courbure min.	6 x diamètre de câble

Normes / Approbations

dès 4,00 mm²	SIF

Note

Les brins verts et jaunes ne sont pas harmonisés

Légende

Emballage

Torches

Bobines

Fûts

Coupé sur longueur

Fil souple en silicone 180°C sans halogène dès 4,00 mm²

ISOTHERM 180°C

mm²	4,00	6,00	10,00	16,00	25,00	35,00	50,00
noir	3405.100	3406.100	3406.120	3406.130	3406.140	3406.150	3406.160
N°-Eldas	113 264 000	113 264 100	113 264 200				
rouge	3405.101	3406.101	3406.121	3406.131		3406.151	
N°-Eldas							
blanc	3405.102	3406.102	3406.122			3406.152	
N°-Eldas							
vert jaune	3405.104	3406.104		3406.134	3406.144		
N°-Eldas							
bleu	3405.105	3406.105	3406.125	3406.135			
N°-Eldas							
vert	3405.106						
N°-Eldas							
gris	3405.107						
N°-Eldas							
brun	3405.108						
N°-Eldas							
Emballage	⌀	⌀	⌀	⌀	⌀	⌀	⌀
Longueur m	100.000	100.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
Ø Ext. env. mm	4,20	5,00	6,60	7,70	9,70	10,90	12,60
Poids kg / 100 m	5,10	5,80	9,60	15,40	24,00	33,60	48,00

mm²	70,00	95,00	120,00				
noir	3406.170	3406.180	3406.190				
N°-Eldas							
Emballage	✂	✂	✂				
Longueur m							
Ø Ext. env. mm							
Poids kg / 100 m							

Torches ⌀

Coupé sur longueur ✂

isomet

Téléphone 044 847 44 44 Téléfax 044 847 44 00 E-Mail info@isomet.ch www.isomet.ch