

# Câble Ropetex Perform 8CP

## Informations du produit

**ROPETEX**

zS

sZ

G



## Câble galvanisé

Le câble Ropetex PERFORM 8CP est un câble en acier de haute qualité composé de 8 torons. Les torons extérieurs sont compactés et l'âme est séparée des torons extérieurs par une couche de plastique, ce qui réduit les tensions internes et lui confère une excellente durée de vie. Le câble Ropetex PERFORM 8CP est non-antigratoire.

### Principaux avantages du produit :

- Excellente durée de vie
- Convient à l'enroulement en multicouches sur un tambour
- Très résistant à l'écrasement
- Très résistant à l'abrasion
- Charge de rupture élevée
- Couche de plastique pour réduire la friction interne et les tensions tout en protégeant l'âme

### Applications générales :

- Câble de levage
- Câble de relevage
- Câble de direction
- Câble de chariot
- Câble de retenue
- Câble de benne

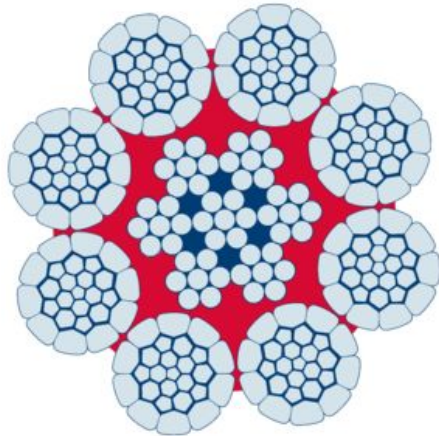
**Norme :** EN12385

**Température maximale d'utilisation :** -40°C jusqu'à +60°C avec un lubrifiant standard

### RCN (Rope Category Numbers) selon la norme ISO4309:2017

- Ø 8 mm à 14 mm : RCN 04
- Ø 15 mm à 39 mm : RCN 09
- Ø 40 mm à 48 mm : RCN 11

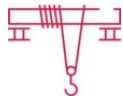
**Coefficient de remplissage:** 0,664



Portique de déchargement conteneur



Portique



camion grue



Grue Offshore



Grue de bord



Grue mobile portuaire



Pont à métal liquide



grues STS



cavalier



Tolérance Ø: +2% à +4%

grue RTG



Réf.	Dia. câble mm	Section (mm <sup>2</sup> )	Rupture min. kN 1960 N/mm <sup>2</sup>	Poids kg/100m
174444	8	33,3	57.4	29
103101003270012	10	52,1	89.5	45
103101103270012	11	63	107.6	55
174321	12	75	128.1	65
174446	13	88	150.7	76
174451	14	102,1	174.3	89
174447	15	117,2	201.4	102
174721	16	133,4	228.8	116
174450	18	168,8	289.8	147
103101903270012	19	188,1	323.4	165
173432	20	208,4	358	182
174028	22	252,2	432.4	220
103102403270012	24	301,1	514.6	261
103102503270012	25	325,6	568.4	284

103102603270012	26	352,2	603.9	332
103102803270012	28	408,5	700.4	355
103103003270012	30	468,9	803.9	410
103103203270012	32	533,5	915.5	465
103103403270012	34	602,3	1033.3	552
178132	36	675,2	1159.2	588
103103803270012	38	752,3	1290.1	656
173286	40	833,6	1431.2	726
103104203270012	42	919,1	1577.3	800
103104403270012	44	1 008,7	1730.6	880
103104603270012	46	1 102,4	1892	961
103104803270012	48	1 200,4	2060.5	1 050