

## Z CORE



### Product Data Sheet:

Description: Single braid rope.

Commercial name: Z Core

Specifications:

<b>Core: 12 strands, PU coated.</b>	
Material:	Zylon®
Specific Gravity-	PBO-1,5
UV Ranking - HMPE	PBO® - 1
Melting Point (Degrees C)	650- Decomposition

Breaking Load:

#### Z Core

Diameter		Weight			Breaking Load		
mm	inches	ktex	Kg/100m	lbs/100ft	kgf	lbf	kN
3	1/8	8	0,8	0,5	1.650	3.638	16,2
4	5/32	14	1,4	0,9	2.000	4.409	19,6
5	3/16	25	2,5	1,7	3.100	6.834	30,4
6	1/4	33	3,3	2,2	5.600	12.346	54,9
7	9/16	48	4,8	3,2	6.500	14.330	63,7
8	5/16	65	6,5	4,4	8.500	18.739	83,4
9	23/64	79	7,9	5,3	9.300	20.503	91,2
10	3/8	97	9,7	6,5	14.600	32.187	143,2
12	1/2	148	14,8	9,9	16.500	36.376	161,8
14	9/16	186	18,6	12,5	18.500	40.785	181,4
16	5/8	246	24,6	16,5	25.000	55.115	245,2

\* In accordance with the ISO 10325 2009