



korda's
You enjoy... We think

INFORME DATOS TÉCNICOS

EL FABRICANTE:

S.A.C.I.D.

Raval dels Torrents, Par. 4 DC-163
08297 CASTELLGALÍ
BARCELONA (ESPAÑA)



INFORMA QUE EL EPI DESCrito A CONTINUACIÓN:

KORDA'S - IRIS 10

NORMA QUE CUMPLE: EN1891:1998
CUERDA SEMIESTÁTICA TIPO A

Nº CERTIFICADO: 0082/483/160/02/11/0109

ÉS CONFORME A LAS DISPOSICIONES DEL REGLAMENTO UE2016-425
CON LOS SIGUIENTES DATOS TÉCNICOS DE HOMOLOGACIÓN :

| | |
|-------------------------|-------------------|
| Diámetro | 9,9 mm |
| Peso por metro | 67 g/m |
| Peso alma | 36,8 g/m |
| Porcentaje alma | 55,0% |
| Peso funda | 30,2 g/m |
| Porcentaje funda | 45,0% |
| Nudabilidad | 1,16 |
| Deslizamiento funda | 0% |
| Alargamiento | 2,60% |
| Fuerza de choque (F0,3) | 440 daN |
| Nº choques (F1) | >5 |
| Mateial | POLIAMIDA |
| Punto fusión | 254 °C |
| Encogimiento | -0,5 % (*) |
| Resistencia nudo 8 | 3min 1500daN - Ok |
| Resistencia rotura | 2600 daN |

(*) En vez de encoger, se estira un 0,5 %

REALIZADO EN:

CASTELLGALÍ

FIRMA:

CON FECHA:

10/06/2020

Jose Joaquín Castaño Lacruz
Responsable Técnico



TECHNICAL DATA REPORT

THE MANUFACTURER:

S.A.C.I.D.

Raval dels Torrents, Par. 4 DC-163
08297 CASTELLGALÍ[®]
BARCELONA (SPAIN)



INFORMS THAT THE FOLLOWING PPE :

KORDA'S - IRIS 10

NORM WHICH MEETS: **EN1891:1998**
SEMIESTATIC ROPE A-TYPE

N. CERTIFICATION: **0082/483/160/02/11/0109**

SATISFIES THE DISPOSITIONS OF THE REGULATION UE2016-425,
WITH THE FOLLOWING TECHNICAL DATA OF CERTIFICATION:

| | |
|------------------------|-------------------|
| Diameter | 9,9 mm |
| Weight per meter | 67 g/m |
| Core Weight | 36,8 g/m |
| Core Percentage | 55,0% |
| Sheath Weight | 30,2 g/m |
| Sheath Percentage | 45,0% |
| Flexibility | 1,16 |
| Sheath Slippage | 0% |
| Elongation | 2,60% |
| Impact Force (F0,3) | 440 daN |
| Number of Falls (F1) | >5 |
| Material | POLYAMIDE |
| Melting Temperature | 254 °C |
| Shrinkage | -0,5 % (*) |
| Resistance with 8-knot | 3min 1500daN - Ok |
| Static Resistance | 2600 daN |

(*) Instead of shrinking it elongates 0,5 %

ISSUED IN: CASTELLGALÍ

DATE: 10/06/2020

SIGNATURE:

Jose Joaquín Castaño Lacruz
Technical Director