



# INFORME DATOS TÉCNICOS

EL FABRICANTE:

**S.A.C.I.D.**

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



INFORMA QUE LA CUERDA DESCRITA A CONTINUACIÓN:

## KORDA'S - STRONG 16

Cuerda de doble trenzado de POLIAMIDA

NORMA QUE CUMPLE

EN-ISO 10547:2009  
MANIPULACION DE CARGAS

ES CONFORME A LOS REQUERIMIENTOS DE DICHA NORMA  
CON LOS SIGUIENTES DATOS TÉCNICOS :

DATO	VALOR
Diámetro	15,80 mm
Peso por metro	154,50 g/m
Porcentaje alma	58,30%
Porcentaje funda	41,70%
Resistencia Cuerda	65,20 kN
Resistencia Costura	61,30 kN
Resistencia Costura Permanencia	Ok
Elasticidad cuerda 8 Kn	10,70%

\* Los valores expresados en la tabla para Carga de rotura y CMU son para cuerda blanca.  
Para cuerda de color los valores de resistencia son un 5% menores.

REALIZADO EN: CASTELLGALÍ

CON FECHA: 14/03/2025

FIRMA:

Departamento Técnico  
KORDA'S



# 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 - STRONG 16**

**Rope double braided of polyamid**

NORM WHICH MEETS: EN-ISO 10547:2009

**ROPE FOR HANDLING LOADS**

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

DATA	VALUE
Diametre	15,80 mm
Weight per metre	154,50 g/m
Core Percentage	58,30%
Sheath Slippage	41,70%
Rope Resistance	65,20 kN
Resistance with sewing	61,30 kN
Resistance sewing Permanence	Ok
Elasticity rope 8 kN	10,70%

\*The values expressed in the table for breaking load and MBS are for white rope.  
For colored rope, the strength values are 5% lower.

ISSUED IN: CASTELLGALÍ

DATE: 14/03/2025

SIGNATURE:

Technique Department  
KORDA'S