

**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 - DANA 10**

NORMA QUE CUMPLE: **EN1891:1998**  
**CUERDA SEMIESTÁTICA TIPO A**

Nº CERTIFICADO: **0082/483/160/04/19/0441**

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

Diámetro	10 mm
Peso por metro	68 g/m
Peso alma	41,2 g/m
Porcentaje alma	60,6%
Peso funda	26,8 g/m
Porcentaje funda	39,4%
Nudabilidad	1,1
Deslizamiento funda	0,0%
Alargamiento	2,7%
Fuerza de choque (F0,3) (nudo 8)	490 daN
Fuerza de choque (F0,3) (costura)	520 daN
Nº choques (F1) (nudo 8)	>5
Nº choques (F1) (costura)	>5
Material	POLIAMIDA
Punto fusión	216 °C
Encogimiento	0 % (*)
Resistencia nudo 8	3min 1500daN - Ok (**)
Resistencia costura	3min 1500daN - Ok (**)
Resistencia rotura	2780 daN

(\*) En vez de encoger, la cuerda se estira un 0 %.

REALIZADO EN: CASTELLGALÍ

CON FECHA: 08/11/2023

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 - DANA 10**

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

N. CERTIFICATION: **0082/483/160/04/19/0441**

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

Diameter	10 mm
Weight per meter	68 g/m
Core Weight	41,2 g/m
Core Percentage	0,606
Sheath Weight	26,8 g/m
Sheath Percentage	0,394
Flexibility	1,1
Sheath Slippage	0
Elongation	0,027
Impact Force (F0,3) (knot 8)	490 daN
Impact Force (F0,3) (sewing)	520 daN
Number of Falls (F1) (knot 8)	>5
Number of Falls (F1) (sewing)	>5
Material	POLYAMIDE
Melting Temperature	216 °C
Shrinkage	0 % (*)
Resistance with 8-knot	3min 1500daN - Ok (**)
Resistance with sewing	3min 1500daN - Ok (**)
Static Resistance	2780 daN

(\*) Instead of shrinking, it stretches by 0%

ISSUED IN: CASTELLGALÍ

DATE: 08/11/2023

Technique Department  
KORDA'S



# RAPPORT DE DONNÉES TECHNIQUES

LE FABRICANT:

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

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

INFORME QUE L' EPI SUIVANT:

**KORDA'S - DANA 10**

NORME: EN1891:1998  
CORDE SEMI-STATIQUE TYPE A

Nº CERTIFICAT 0082/483/160/04/19/0441

EST CONFORME A UX DISPOSITIONS DU RÈGLEMENT UE2016-425,  
AVEC LES DONNÉES TECHNIQUES D'HOMOLOGATION SUIVANTES :

Diamètre	10 mm
Poids / mètre	68 g/m
Poids âme	41,2 g/m
% âme	0,606
Poids gaine	26,8 g/m
% gaine	0,394
Flexibilité	1,1
Glissement de la gaine	0
Allongement	0,027
Force de choc (F0,3) (noeud 8)	490 daN
Force de choc (F0,3) (cousue)	520 daN
Nº choques (F1) (noeud 8)	>5
Nº choques (F1) (cousue)	>5
Matière	POLYAMIDE
Point de fusion	216 °C
Rétrécissement	0 % (*)
Résistance avec noeud de 8	3min 1500daN - Ok (**)
Résistance de la couture	3min 1500daN - Ok (**)
Charge de rupture	2780 daN

(\*) Au lieu de rétrécir, il s'étire de 0%

FAIT À: CASTELLGALÍ

DATE: 08/11/2023

Bureau Technique  
KORDA'S