

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 - TITANIA 11

NORMA QUE CUMPLE: **EN1891:1998**

CUERDA SEMIESTÁTICA TIPO A

Nº CERTIFICADO: **0082/483/160/07/22/0374**

ACABADO ADICIONAL : **TITAN SYSTEM (Exclusivo Korda's)**

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

Diámetro	11,0 mm
Peso por metro	77 g/m
Peso alma	44,50 g/m
Porcentaje alma	57,8%
Peso funda	32,49 g/m
Porcentaje funda	42,2%
Nudabilidad	1,1
Deslizamiento funda	0,0%
Alargamiento	2,7%
Fuerza de choque (F0,3) (nudo)	510 daN
Fuerza de choque (F0,3) (costura)	540 daN
Nº choques (F1) (nudo 8)	>5
Nº choques (F1) (costura)	>5
Material	POLIAMIDA
Punto fusión	216 °C
Encogimiento	-0,7 % (*)
Resistencia nudo 8	3min 1500daN - Ok (**)
Resistencia costura	3min 1500daN - Ok (**)
Resistencia rotura	2260 daN

(*) En vez de encoger, se estira un 0,6 %

En presentaciones con **TERMINALES COSIDOS** en longitudes superiores a 2 metros,
el cosido ha sido ensayado internamente y satisface los siguientes requerimientos:

DATO	VALOR
Hilo costura contrastado	✓
RESISTENCIA	2.200 daN 3 min - Ok

REALIZADO EN: CASTELLGALÍ

CON FECHA: 14/03/2023

FIRMA:

Jose Joaquín Castaño Lacruz
Responsable Técnico

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 - TITANIA 11**

NORM WHICH MEETS: **EN1891:1998**

SEMISTATIC ROPE TYPE A

N. CERTIFICATION: **0082/483/160/07/22/0374**

ADDITIONAL FINISHING : **TITAN SYSTEM (Korda's exclusive)**

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

Diameter	11,0 mm
Weight per meter	77 g/m
Core Weight	44,50 g/m
Core Percentage	57,8%
Sheath Weight	32,49 g/m
Sheath Percentage	42,2%
Flexibility	1,10
Sheath Slippage	0%
Elongation	2,70%
Impact Force (F0,3) (knot 8)	510 daN
Impact Force (F0,3) (sewing)	540 daN
Number of Falls (F1) (knot 8)	>5
Number of Falls (F1) (sewing)	>5
Material	POLYAMIDE
Melting Temperature	216 °C
Shrinkage	-0,7 % (*)
Resistance with 8-knot	3min 1500daN - Ok (**)
Resistance with sewing	3min 1500daN - Ok (**)
Static Resistance	2260 daN

(*) Instead of shrinking, it stretches by 0.6%

In format with STITCHED END EYELOOPS with lenght >2m

The stitching has been internally tested and satisfies the following requirements:

FEATURE	VALUE
Stitching thread verified	✓
RESISTANCE	2.200 daN 3 min - Ok

ISSUED IN: CASTELLGALÍ

DATE: 14/03/2023

SIGNATURE:



Jose Joaquín Castaño Lacruz
Technical Director

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 - TITANIA 11

NORME: **EN1891:1998**

CORDE SEMI-STATIQUE TYPE A

N° CERTIFICAT: **0082/483/160/07/22/0374**

FINITION ADDITIONNELLE: **TITAN SYSTEM (Exclusivité KORDA'S)**

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

Diamètre	11,0 mm
Poids / mètre	77 g/m
Poids âme	44,50 g/m
% âme	0,578
Poids gaine	32,49 g/m
% gaine	0,422
Flexibilité	1,1
Glissement de la gaine	0
Allongement	0,027
Force de choc (F0,3) (noeud 8)	510 daN
Force de choc (F0,3) (cousue)	540 daN
N° choques (F1) (noeud 8)	>5
N° choques (F1) (cousue)	>5
Matière	POLYAMIDE
Point de fusion	216 °C
Rétrécissement	-0,7 % (*)
Résistance avec noeud de 8	3min 1500daN - Ok (**)
Résistance de la couture	3min 1500daN - Ok (**)
Charge de rupture	2260 daN

(*) Au lieu de rétrécir, il s'étire de 0,6%

Dans les présentations avec **SEWN TERMINALS** dans des longueurs supérieures à 2 mètres,
la couture a été testée en interne et satisfait aux exigences suivantes:

DONNÉE	VALEUR
Fil à coudre contrasté	✓
RÉSISTANCE	2.200 daN 3 min - Ok

FAIT À: CASTELLGALÍ

DATE: 14/03/2023

SIGNATURE:



Jose Joaquín Castaño Lacruz
Responsable Technique