



ISO 9001-2000

المصنع السعودي للتقنية الخيوط والنسيج
SAUDI YARN & KNITTING TECHNOLOGY FACTORY



المنتجات المصنعة كمواد خام

SEMI FINISHED PRODUCTS AS RAW MATERIALS

HDPE RAFFIA TAPES

Description : High Density Polyethylene Raffia Tapes

Technical Details :

Micron	Tape Width	Runnage m/kg	Color	UV Stab.	Denier	Tensile Strength (N)	Spool Weight (kg)
25	2mm	20000	Any color	Yes	424	18	3
35	5mm	8182	Any color	Yes	1100	40	3

Core size : 330x90x10mm

Note : Can be manufactured with or without UV Stabilizers.
Other colors can be manufactured on request.

Applications :

- To be used as edge markers and roll end markers for Net Wrap.
- To be used as pull string for sacks and bags.
- To be used as color identification mark on sacks,bags, etc.

Packing : Spools are packed in carton boxes, palletized & supplied.

HDPE Monofilament Yarns

Descriptin : High Density Polyethylene Monofilament Yarns

Technical Details :

Diam (mm)	Tex g/1000m	Denier g/9000m	Runnage m/kg	Color	Ten.str.min. (N at 50cN/tex)	Spool Weight (Kg)
0.20	30.20	272	33100	Any color	15.10	2 to 5
0.21	33.30	300	30000	Any color	16.70	2 to 5
0.23	39.90	359	25100	Any color	20.00	2 to 5
0.25	47.10	424	21200	Any color	23.60	2 to 5
0.27	55.00	495	18200	Any color	27.50	2 to 5
0.28	59.10	532	16900	Any color	29.60	2 to 5
0.30	67.90	611	14700	Any color	34.00	2 to 5
0.35	92.40	832	10800	Any color	46.20	2 to 5
0.38	108.90	980	9200	Any color	54.50	2 to 5

Core size : 330x90x10mm

Applications :

- To manufacture Shade & Anti Bird Nets.
- To manufacture Ropes.
- To use as stitching yarn for different clothes & bags.
- To manufacture different types of plastic bags.

Packing : Spools are packed in carton boxes and palletized for supply.

شرائط البولي إيثيلين عالية الكثافة رافيا

الوصف : شرائط البولي إيثيلين عالية الكثافة رافيا



ملحوظة : يمكن تصنيعه بمثبت وبدون مثبت للأشعة فوق البنفسجية كما يمكن تصنيع اللون حسب الطلب.

مجالات الإستخدام :

- إستخدامه في نهاية الأطراف في النسيج الشبكي.
- يمكن إستخدامه كشرائط ربط للأكياس.
- يمكن إستخدامه لتحديد الألوان في الأكياس.
- التعبئة : بكرات يتم تعبئتها في كراتين أو بالات.

الخيوط الأحادية من البولي إيثيلين عالي الكثافة

الوصف : الخيوط الأحادية من البولي إيثيلين عالي الكثافة



مجالات الإستخدام :

- لتصنيع شبك الظل والحماية من الطيور لصناعة الحبال.
- لتصنيع الأقمشة والأكياس.
- لتصنيع الأكياس البلاستيكية المختلفة.
- التعبئة : في بكرات تعبأ في صناديق أو بالات .

المصنع: المدينة الصناعية: المرحلة الخامسة - ص.ب ٣٣٠٤٢ جدة ٢١٤٤٨ - تلفون ١٧٣١٦٣٥ - فاكس ٨٦٦٠٣٢٨

Factory: Industrial City, Phase 5, P.O.Box 33042 Jeddah 21448, Tel. 6351731, Fax 6380866

المركز الرئيسي: مبنى نافا - ٥٤٢ شارع التخصصي - ص.ب ٢٣٠٠٩٩ الرياض ١١٢٢١ - المملكة العربية السعودية - تلفون ٨٣٦٦٠٤٧ - فاكس ٨٨٥٥٤٧

الفروع: الرياض - جدة - الدمام - أبها - الجوف - القصيم - الخرج - حائل - تبوك - نجران - واشنطن - لندن - القاهرة - بغداد - الخرطوم

Head Office: NAFA Building - 542 Takhassosy St., P.O.Box 230099 Riyadh 11321, Kingdom of Saudi Arabia, Tel.: 4708366, Fax: 4708855

Branches: Riyadh, Jeddah, Dammam, Abha, Al-Jouf, Al-Qassim, Al-Kharj, Hail, Tabuk, Najran, Washington, London, Cairo, Baghdad, Khartoum

Dial toll free : 800-124-6232

E-Mail: syntech@nafa.net

Web Site: www.nafa.net

DISTRIBUTOR

الموزع



ISO 9001-2000

المصنع السعودي لتقنية الخيوط والنسيج
SAUDI YARN & KNITTING TECHNOLOGY FACTORY



المنتجات المصنعة كمواد خام SEMI FINISHED PRODUCTS AS RAW MATERIALS

PP FIBRILLATED TAPES

Description : Polypropylene Fibrillated Tapes

Technical Details :

Tex g/1000m	Denier g/9000m	Runnage m/kg	Ten.str.min. Kgf	Color	Spool Weight (Kg)
556	5000	1800	18	N.White/Black	50 to 250
1111	10000	900	35	N.White/Black	50 to 250
2222	20000	450	62	N.White/Black	50 to 250
5556	50000	180	157	N.White/Black	50 to 250
9444	85000	106	270	N.White/Black	50 to 250
10000	90000	100	285	N.White/Black	50 to 250
11111	100000	90	315	N.White/Black	50 to 250
13889	125000	72	394	N.White/Black	50 to 250
16667	150000	60	472	N.White/Black	50 to 250

Core size : ID 200mm, 550mm length,thickness 10mm

Note : Other color can be manufactured on request.

Shrinkage : max 6% at 130 degree centigrade temperature in 20 minutes.

Applications :

- To manufacture Baler & Commercial Twines,Cable Fillers,etc.
- To manufacture PP Ropes.
- To use in construction industry as concrete enforcement.

Packing : Spools are palletized & supplied.

شرائط البولي بروبيلين المشرحة

الوصف : شرائط البولي بروبيلين المشرحة.



ملحوظة : يمكن تصنيع المنتج بألوان أخرى بناء على الطلب.
الإنكماش: ٦٪ كحد أقصى عند درجة ١٣٠ درجة مئوية خلال ٢٠ دقيقة.

مجالات الاستخدام :

- لصناعة البالات والخيوط المجدولة وحشوات الكوابل ... الخ .
 - لصناعة حبال البروبيلين.
 - لإستخدامها في الإنشاءات في مجال تسليح الخرسانة وتقويتها .
- التعبئة : بكرات في بالات.

HDPE/LDPE/LLDPE BLOWN FILMS

Description : High or Low or Linear Low Density

Polyethylene Blown Films

Technical Details :

Micron	Film Width	Color	UV Stabiizer	TYPE	Roll Weight (Kg)
45	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
55	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
65	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
75	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
85	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
95	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
100	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
110	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250
120	400 to 820mm	All colors	Yes	Single/Double/Tubular	25 to 250

Core size : ID 76mm, length 400 to 820mm, thickness 10mm

Note : Can be manufactured without UV Stabilizers too

Applications :

- To be used for the manufacture of Net Wrap, Pallet Wrap and Shade Nets,Tubular Sleeves,Raschel Sacks,Date Protection Sleeves, Garden Nets,Raschel Nets, Raffia tapes,etc.
- To be used for coverage or as packaging material.
- To be used as color identification mark on sacks,bags, etc.

Packing : Rolls are palletized & supplied.

رقائق البولي إثيلين عالي الكثافة / البولي إثيلين منخفض الكثافة / البولي إثيلين الخطي منخفض الكثافة المشكلة بالنفخ

الوصف : رقائق البولي

إثيلين عالية أو منخفضة
أو خطية منخفضة الكثافة
المشكلة بالنفخ.

ملحوظة :

يمكن تصنيعه بدون
الثبات للأشعة فوق
البنفسجية.

مجالات الاستخدام :

- لتصنيع الشبك
والبالات وشباك الظل
وأكياس الخضار وأكياس
حماية التمر وشبك
الحدائق وشرائط رافيا .

- الإستخدام كغطاء ومواد للتعبئة.

- الإستخدام لتحديد الألوان في الأكياس و الخ.

التعبئة : لفات في بالات.

