



شرکت تولیدی

آبنوش پلیمر صحرا

Abnoosh Polymer Sahra
Manufacturing Company



لوله نمدار

abnoosh
polymer sahra

آبنوش پلیمر صحرا

فشار کاری: ۱/۵ بار
طول رول: ۱۰۰ متر
ضمانت: ۲ فصل زراعی
قابل استفاده در آبیاری قطره‌ای
و انواع روش‌های انتقال آب



بهترین کیفیت را از ما بخواهید

طول	فشار کاری	گرید	سایز (میلیمتر)	سایز (اینچ)	شماره خط تولید:	تاریخ تولید:	تاییدیه کنترل کیفیت:	شیفت تولید:
<input type="checkbox"/>	1/5	A	50	2				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	63	2/5				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	75	3				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	90	3/5				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	100	4				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	110	4/5				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	125	5				
<input type="checkbox"/>	1/5	A	160	6/5				

 www.Abnooshpolymer.ir

Products





لوله پلی اتیلن نخ دار

(Poly flat pipe)

- ❖ استفاده از مواد اولیه درجه یک پتروشیمی
- ❖ استفاده از مواد آنتی یو وی (Anti UV) جهت مقاومت بیشتر زیر نور خورشید
- ❖ به کارگیری بافت نخ پلی استر
- ❖ دارای گارانتی دو فصل زراعتی
- ❖ تولید در سایزهای ۶۳ - ۷۵ - ۹۰ - ۱۱۰ - ۱۲۵ - ۱۶۰ میلیمتر
- ❖ حمل و نگهداری آسان
- ❖ قابل استفاده در مزارع، مراتع، باغات و گلخانه ها
- ❖ طول هر کلاف بسته بندی ۱۰۰ متر
- ❖ نصب آسان اتصالات
- ❖ ضخامت دیواره ۰/۸ میلیمتر
- ❖ فشار کاری اسمی ۱/۵ بار و حداکثر فشار کاری قابل تحمل ۴ بار
- ❖ مقاوم در برابر مواد شیمیایی و جوندگی حشرات

- ❖ Using high quality petrochemical raw materials
- ❖ Using Anti UV materials for increased resistance to sunlight exposure
- ❖ Utilization of polyester thread texture
- ❖ Two-season guaranty
- ❖ Production in sizes of 63 - 75 - 90 - 110 - 125 - 160 millimeters
- ❖ Easy transportation and storage
- ❖ Suitable for use in farms, pastures, orchards, and greenhouses
- ❖ Length of each package bundle 100 meters
- ❖ Easy installation of fitting connections
- ❖ Wall thickness of 0.8 millimeters
- ❖ Nominal working pressure 1.5 bar and maximum tolerable working pressure 4 bar
- ❖ Resistant to chemical substances and insect bites





Size (mm)	Size (inch)	Wall Thickness (mm)	Working Pressure (bar)	Broken Pressure (bar)	Coil weight (kg)	Coil Length (m)	Packing Diameter (mm)
50	2	0.8	1.5	4.5	10	100	630×85
63	2.5	0.8	1.5	4.5	13	100	630×105
75	3	0.8	1.5	4.5	16	100	630×125
90	3.5	0.8	1.5	4	19	100	630×155
100	4	0.8	1.5	4	21	100	630×175
110	4.5	0.8	1.5	4	24	100	630×185
125	5	0.8	1.4	4	27	100	630×215
160	6.5	0.8	1.4	4	35	100	630×265

نوار آبیاری بغل دوخت

(Irrigation Tape)



- ❖ استفاده از مواد اولیه درجه یک پتروشیمی
- ❖ قطر خارجی 16.5 ± 0.5
- ❖ ضخامت تولید ۱۷۵ تا ۲۰۰ میکرون
- ❖ امکان تولید در فاصله قطره چکان های ۱۰ و ۲۰ سانتی متر
- ❖ میزان آبدهی هر قطره چکان ۳ – ۳/۵ لیتر در ساعت
- ❖ طول هر رول بسته بندی 1000 ± 5 متر
- ❖ نمونه برداری و کنترل کیفیت تک تک رول های تولیدی
- ❖ دارای گارانتی یک فصل زراعتی
- ❖ فشار کاری اسمی ۰/۷ بار و حداکثر فشار کاری قابل تحمل ۲ بار

- ❖ طول پیشنهادی پهن کردن نوار های ۱۰ سانتی متری ۵۰ متر و نوارهای ۲۰ سانتی متری ۷۰ متر
- ❖ ضریب یکنواختی آبدهی قطره چکان ها ۰/۸۵ الی ۰/۹۰

- ❖ Using high quality petrochemical raw materials
- ❖ Outer diameter 16.5 ± 0.5
- ❖ Production thickness 175 to 200 microns
- ❖ Possibility of production at intervals of 10 and 20 centimeters for drip emitters
- ❖ Water discharge rate per drip emitter 3 – 3.5 liters per hour
- ❖ Length of each packaged roll 1000 ± 5 meters
- ❖ Sampling and quality control of each produced roll
- ❖ One agricultural season guaranty
- ❖ Nominal working pressure 0.7 bar and maximum tolerable working pressure 2 bar
- ❖ Recommended length for expanding 10 cm tapes is 50 meters and 20 cm tapes is 70 meters
- ❖ Coefficient of Variation (CV) of water discharge for drip emitters 85% to 90%





Outlet Distance (cm)	Thickness (micrometer)	Volumetric Flow Rate (L/h)	Diameter Outlet (mm)	Uniformity	Utilize Duration (crop season)	Working Pressure (bar)	Length (m/Roll)
10	175 - 200	3 – 3.5	16.5	A	1	0.6 – 1	1000
20	175 - 200	3 – 3.5	16.5	A	1	0.6 - 1	1000

اتصالات آبیاری قطره ای

(Drip Irrigation connections)

 <p>سه راهی بست ابتدایی به تیپ (Off take tee Coupling FOR TAPE)</p>	 <p>شیر انشعاب لوله نخدار به نوار تیپ / لوله ۱۶ میلیمتر (Off Take Lay flat Valve for pipe 16 mm & tape)</p>
 <p>پانچر لی فلت (Lay flat Puncher)</p>	 <p>رابط لوله نخدار به نوار تیپ (Coupling With locking ring for tape)</p>
 <p>رابط تیپ به تیپ (Coupling for tape)</p>	 <p>آچار اتصالات لی فلت (Lay flat connection wrench)</p>
 <p>درپوش انشعاب لی فلت (End pluge)</p>	 <p>شیربست ابتدایی به تیپ و لوله ۱۶ میلیمتر (Off Take / 16 mm shut Off Valve to tape)</p>



رابط لوله ۱۶ به لوله ۱۶ میلیمتر
(Pipe 16 to pipe 16 connector)



دریپر بین خط ۴ - ۸ L/hr.
(In line Dripper 4-8 L/H)



رابط لوله ۱۶ بست ابتدایی به تیپ لوله ۱۶ میلیمتر
(Off take / pipe16 Connector for tape /pipe 16mm)



رابط بست ابتدایی به تیپ
(Off take Connector for tape)



رابط لی فلت به لوله ۱۶ میلیمتر
(Coupling With locking ring for Pipe16 mm)



شیر لوله ۱۶ به ۱۶ میلیمتر
(Valve of 16 to 16 mm pipe)



واشر بست ابتدایی و واشر کور کن
(Washer and mpl)



رابط بست ابتدایی به لوله ۱۶ میلیمتر
(Off Take connector for pipe 16)



آدرس: استان سمنان، شهرستان ایوانکی، شهرک صنعتی ایوانکی، بلوار صنعت، خیابان کوشش دوم، پلاک ۱۸

تلفن / واتساپ: ۰۹۳۵۷۸۲۱۹۲۹

Address: No. 18, Kooshesh Second Street, Sanat Boulevard, Eyvanekey Industrial Area, Eyvanekey, Semnan, Iran

Tel. / WhatsApp: +989357821929



Website: www.abnooshpolymer.ir



Instagram: abnooshpolymer



Email: abnooshpolymer@gmail.com