



شرکت فوکا تجارت دامون

شرکت فوکا تجارت دامون

16mm, 20mm Pipes

لوله ۱۶ و ۲۰ میلی متر



لوله‌های آبیاری قطره‌ای ۱۶ و ۲۰ میلیمتر

لوله‌های ۱۶ و ۲۰ میلیمتری این شرکت با بهترین مواد اولیه از نوع Low Density Polyethylene (LDPE) در کلاف‌هایی با طول ۲۰۰ و ۴۰۰ متر تولید می‌گردد. این لوله‌ها وظیفه انتقال آب از لوله‌های اصلی به قطره چکان‌ها را به عهده دارند. جهت بسته‌بندی محصول از تسمه‌های پلاستیکی محکم و فیلم استرج استفاده می‌گردد. این لوله‌ها به جهت نرم بودن امکان حلقه زدن به دور درخت به منظور نصب قطره چکان‌ها و قرار گرفتن در روی سطح زمین در باغات و مزارع را دارد.

ویژگی لوله آبیاری قطره‌ای ۱۶ و ۲۰ میلی متر

- نوع مواد پلی اتیلن نرم و مقاوم در برابر مواد شیمیایی و اسیدی
- دارای قابلیت نصب قطره چکان روی لوله
- اجرا و نصب آسان اتصالات
- دارای Anti-UV و مقاوم در برابر تابش خورشید

Pipe Series											
SDR	26	21	17	13.6	11	9					
S	12.5	10	8	6.3	5	4					
Pressure Category											
PE 32		PN 2.5	PN 3.2	PN 4	PN 5	PN 6					
PE 40	PN 2.5	PN 3.2	PN 4	PN 5	PN 6	PN 8					
Nominal size	e max	e min	e max	e min	e max	e min	e max	e min	e max	e min	e max
16					1.3	1.0	1.5	1.2	1.8	1.5	2.1
20			1.3	1.0	1.5	1.2	1.8	1.5	2.3	1.9	2.7



0910 400 88 96
0910 400 88 97
www.focadamon.com

@Focadamonco
t.me/Focaco





شرکت فوکا تجارت دامون

شرکت فوکا تجارت دامون

Drip Irrigation Pipes

لوله قطره چکان دار



لوله‌های قطره‌چکان دار

محدود شدن منابع آبی از نظر کمی و کیفی و همچنین وجود خشکسالی در برخی مناطق کشور موجب شده است تا به منظور استفاده بهینه از آب از لوله‌های قطره‌چکان دار برای آبیاری قطره‌ای استفاده شود.

لوله‌های درپردار، از جنس پلی‌اتیلن (LDPE) بوده که عمدتاً در سایزهای ۱۶ و ۲۰ میلیمتر تولید می‌شود. انواع قطره‌چکان مورد استفاده در لوله قطره‌چکان دار

– **قطره‌چکان نرمال (Normal):** در زمین‌های مسطح و با طول لترال کوتاه می‌توان استفاده نمود.

– **قطره‌چکان جبران‌کننده فشار با دبی ثابت (PC):** دبی ثابت و یکنواخت در هنگام تغییر فشار سیستم، بزرگترین حسن این محصول می‌باشد.

– **قطره‌چکان جبران‌کننده فشار با دبی ثابت ضد مکش (PCAS) یا ضد چکه (PCND):** این نوع قطره‌چکان در پروژه‌های آبیاری زیرسطحی استفاده می‌شود، و در مقابل مکش معکوس و ورود گل و لای به داخل خود مقاوم است.

ویژگی لوله قطره‌چکان دار

- آبیاری یکنواخت در زمین‌های ناهموار و شیب‌های تند
- مورد استفاده در سیستم‌های قطره‌ای روی سطحی و زیر سطحی
- نصب قطره‌چکان‌ها در فواصل ۱۵ تا ۲۰۰ سانتی متر بنا بر سفارش مشتری
- تنوع آبدهی قطره‌چکان‌ها معادل ۲، ۴ و ۸ لیتر در ساعت بنا بر سفارش مشتری
- آبدهی ثابت در دامنه فشار کاری ۰.۵ تا ۴.۵ بار
- صرفه‌جویی در زمان و نیروی کار و طول عمر بالاتر
- حل مشکل درآمدن و خارج شدن قطره‌چکان از لوله به علت انقباض و انبساط
- کاهش میزان هدر رفت آب در این روش
- جلوگیری از رویش علف‌های هرز در اطراف محصولات کشاورزی
- آبیاری بهینه درختان حساس مانند پسته و گردو



0910 400 88 96
0910 400 88 97
www.focadamon.com

@Focadamonco
t.me/Focaco



شرکت فوکا تجارت دامون

شرکت فوکا تجارت دامون

Labyrinth Tape

نوار آبیاری بغل دوخت



نوارهای آبیاری قطره‌ای درزدار

این محصول در دو سایز ۱۶ و ۲۰ و با فواصل روزنه‌ای مختلف جهت استفاده در مزارع و گلخانه‌ها تولید می‌گردد. تولید با ضخامت‌های مختلف به مصرف‌کننده این محصول کمک می‌کند که بسته به نوع کشت و بودجه در نظر گرفته شده یکی از آنها را انتخاب نماید.

ضخامت‌های ۱۳۰، ۱۵۰ و ۱۷۵ میکرون از پر مصرف‌ترین ضخامت‌های تولیدی می‌باشد. تعداد بالای خطوط تولید اجازه می‌دهد که شرکت در تحویل کالا سریع‌تر بوده و شرایط مناسبی را برای خریداران ایجاد نماید. بسته‌بندی این محصول در کلاف‌های ۱۰۰۰ متری انجام می‌شود و در صورت نیاز امکان تولید کلاف‌های ۲۰۰۰ متری نیز وجود دارد.

ویژگی نوار آبیاری قطره‌ای درزدار

- نرمی و انعطاف‌پذیری بالا و سبک بودن
- صرفه‌جویی در مصرف آب و افزایش راندمان سطح زیر کشت
- افزایش راندمان محصول و جلوگیری از رشد علف‌های هرز
- نصب آسان و سریع و اتصالات ارزان قیمت
- دی‌های متنوع جهت فواصل روزنه‌های مختلف
- نیاز به فشار کاری پایین
- مقاوم در برابر نور خورشید و مواد شیمیایی



0910 400 88 96
0910 400 88 97
www.focadamon.com

@Focadamonco
t.me/Focaco



شرکت فوکا تجارت دامون

شرکت فوکا تجارت دامون

Flat Drip Irrigation Tape

نوار آبیاری پلاک دار



نوارهای آبیاری پلاکدار

نوارهای آبیاری قطره‌ای پلاکدار با فواصل روزنه‌ای مشخص و آبدهی‌های معین با مرغوب‌ترین مواد اولیه تولید می‌گردد. حداقل فاصله روزنه‌ها در این محصول ۱۰ سانت می‌باشد.

پلاک‌های استفاده شده دارای دی‌های ۱/۲۵، ۱/۶، ۲، ۲/۵ لیتر می‌باشد.

جنس نوار از مواد پلی‌اتیلن نرم و انعطاف‌پذیر است، به طوری که به راحتی می‌توان آن را بدون ترک خوردگی یا شکستگی جمع کرد.

ضخامت نوارهای آبیاری ۲۰۰ میکرون بوده اما امکان تولید با ضخامت‌های دیگر هم وجود دارد.

جهت استفاده بهینه از این نوع نوار تیپ، بسته به دی و نوع پلاک می‌بایست از فیلترهایی با مش ۱۲۰ و ۱۳۰ استفاده شود.

کلاف‌های این محصول بسته به نوع پلاک ۱۵۰۰ یا ۲۰۰۰ متری می‌باشد.

نوار آبیاری پلاکدار معمولاً برای کشت‌های ردیفی مانند کاهو، گوجه فرنگی، ذرت و ... استفاده می‌شود که هم در گلخانه و فضای مزرعه قابل استفاده می‌باشد.

یکنواختی در هنگام آبیاری، کاهش مصرف آب و بهینه شدن مصرف و همچنین عدم نیاز به تسطیح زمین از بزرگترین محاسن این محصول می‌باشد.

نوع پلاک	میزان آبدهی	بسته بندی	ضخامت
بزرگ	۱/۲۵	کلاف ۱۵۰۰ متری	۲۰۰ میکرون
	۲/۵		
کوچک	۱/۶	کلاف ۲۰۰۰ متری	
	۲		
	۲/۵		



0910 400 88 96
0910 400 88 97
www.focadamon.com

@Focadamonco
t.me/Focaco



شرکت فوکا تجارت دامون

شرکت فوکا تجارت دامون

Polyethylene Threaded Pipe

لوله نخ دار پلی اتیلن



لوله های نخ دار پلی اتیلن

لوله های نخ دار از نوع تاشو می باشند که با استفاده از مرغوب ترین مواد اولیه پلی اتیلن تولید و جهت افزایش استحکام و طول عمر لوله ها، ۲ لایه نخ پلی استر در فرآیند تولید به آنها اضافه می شود.
در حال حاضر جهت بسیاری از پروژه های آبیاری قطره ای و انتقال آب کم فشار از این محصول استفاده می شود و جایگزین مناسبی برای لوله های پلی اتیلن است.
حداکثر فشار کاری این لوله ها ۱/۵ بار بوده و از سایز ۲ اینچ (۵۰ میلیمتر) تا ۸ اینچ (۲۰۰ میلی متر) تولید و در کلاف های ۱۰۰ متری بسته بندی می گردند.

ویژگی لوله نخ دار پلی اتیلن

- مقاوم در برابر مواد شیمیایی و اسیدی
- حمل و نگهداری آسان
- وزن کم و انعطاف پذیری بالا
- قابلیت جمع آوری در پایان کشت و استفاده مجدد آن
- اجرای سریع و نصب آسان اتصالات
- دارای Anti-UV و مقاوم در برابر تابش نور خورشید
- ضریب پوسیدگی پایین جهت حفظ کیفیت آب
- داری ساختار ۵ لایه متشکل از الیاف نخ و مواد پلی اتیلن
- هزینه بسیار پایین در اجرا نسبت به لوله های پلی اتیلن



0910 400 88 96
0910 400 88 97
www.focadamon.com

@Focadamonco
t.me/Focaco



شرکت فوکا تجارت دامون

شرکت فوکا تجارت دامون

Lay Flat

لی فلت



لوله لی فلت

لوله‌های انعطاف‌پذیر لی فلت، از جنس پی‌وی‌سی (PVC) می‌باشند که با الیاف پلی‌استر مستحکم شده‌اند. این لوله‌های انعطاف‌پذیر کاربردی مشابه با لوله‌های معمولی دارند که در آبیاری و کشاورزی استفاده می‌شوند. لوله‌های لی فلت با کیفیت و از سایز ۲ تا ۶ و با فشار کاری ۳.۵ تا ۴ بار تولید می‌گردد.

کاربردهای لی فلت

– انتقال و توزیع آب به منظور آبیاری و کشاورزی
– معادن و تاسیسات، پتروشیمی، نفت و گاز و آتش نشانی

ویژگی لوله لی فلت

- وزن پایین و بسیار سبک
- استحکام بالا و عمر مفید طولانی
- سهولت در حمل و نقل و انبارش
- اجرای آسان، سریع و کم هزینه
- قابلیت استفاده مجدد و امکان جمع‌آوری و استفاده در موارد دیگر
- عدم واکنش با طیف وسیعی از مواد شیمیایی و سموم
- مقاومت استثنایی در برابر ضربه، سایش، برش، خوردگی و رسوب گرفتگی
- مقاومت بالا در برابر فشار (فشار ترکیدگی ۱۲ بار)
- دارای Anti UV و مقاوم در برابر نور آفتاب
- آب‌بندی بهتر و راحت‌تر
- عدم آلودگی محیط زیست حتی بعد از آسیب دیدگی



0910 400 88 96
0910 400 88 97
www.focadamon.com

@Focadamonco
t.me/Focaco

