



www.polymeryas.com

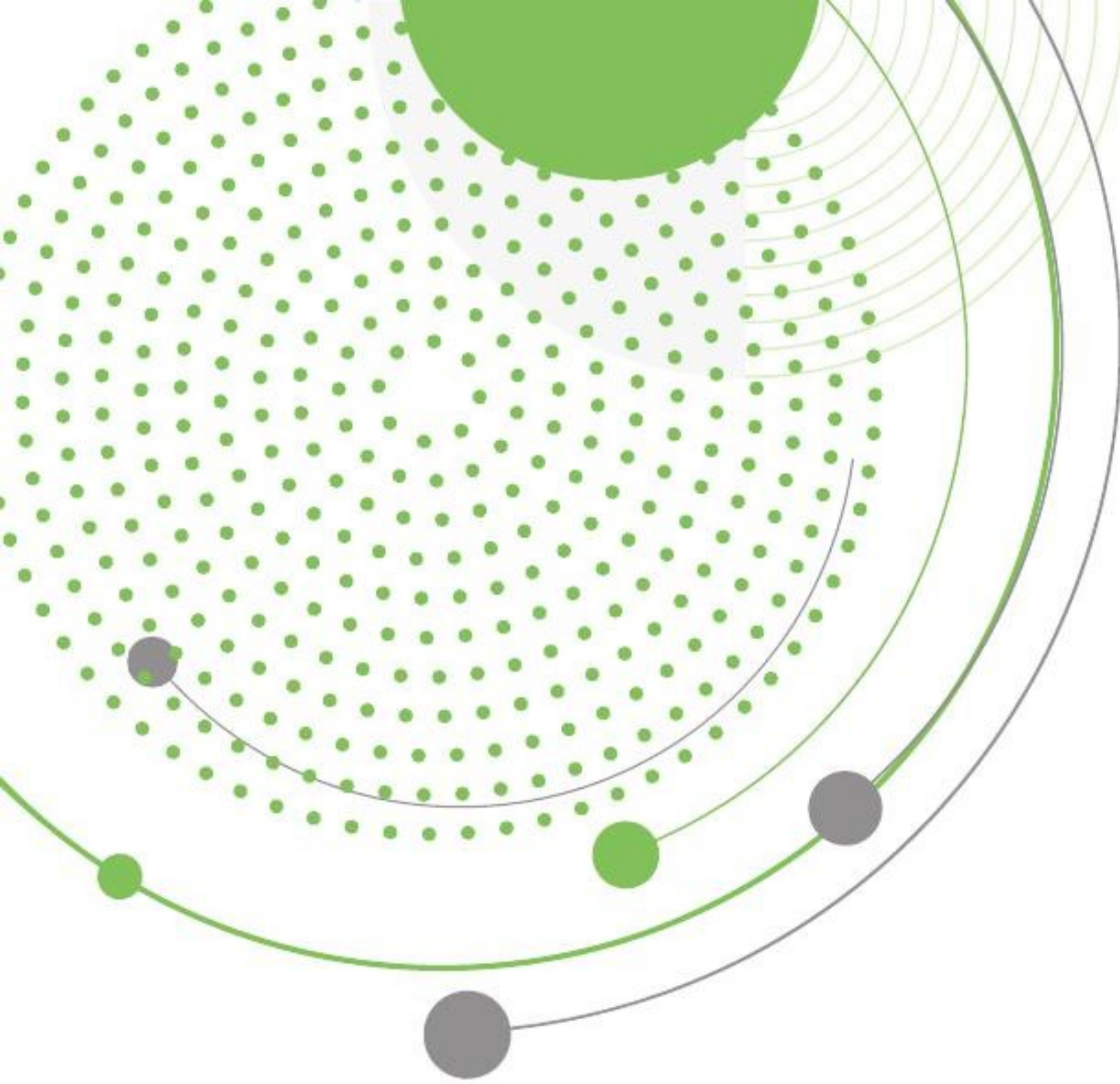
پلیمر یاس®

POLYMER YAS

تولید لوله و اتصالات پی وی سی با فناوری نانو



شرکت پلیمر یاس در سال ۱۳۸۵ فعالیت خود را در زمینه تولید لوله و اتصالات پی وی سی آغاز کرده است و تولیدات آن در صنعت ساختمان و تاسیسات فاضلاب مورد استفاده قرار می گیرد. همچنین بهره مندی از نشان ملی استاندارد و گواهینامه های بین المللی می تواند نشانی از کیفیت مطلوب محصولات باشد. آزمایشگاه مستقر در کارخانه مجهز به مدرترین تجهیزات آزمایشگاهی می باشد و هر روز با کنترل فاکتورهای کیفی و انجام آنالیزهای شیمیایی، استاندارد ملی را رعایت نموده تا پلیمر یاس محصولی با کیفیت مطابق با استاندارد روانه بازار کند. این واحد با نظارت مداوم بر کیفیت مواد اولیه و محصولات توانسته موجب افزایش بهره وری و ایجاد نوآوری شود تا شاهد محصولات با کیفیت باشیم.



PRESSURIZED PIPES

گروه محصولات:
لوله های تحت فشار چسبی

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۴/۳	۹۰
BD	۶/۷	۹۰
BD	۴/۲	۱۱۰
BD	۵/۳	۱۱۰
BD	۶	۱۲۵
BD	۳/۷	۱۲۵

VENT-STUDS PIPES

گروه محصولات:
لوله های ناودانی - هواکشی

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
ناودانی و هواکشی	۱/۸	۵۰
ناودانی و هواکشی	۱/۸	۶۳
ناودانی و هواکشی	۱/۸	۷۵
ناودانی و هواکشی	۱/۸	۹۰
ناودانی و هواکشی	۲/۲	۱۱۰
ناودانی و هواکشی	۲/۵	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار

SEWAGE PIPES

گروه محصولات:
لوله های فاضلابی چسبی

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۳۲
B	۳	۴۰
B	۲/۴	۵۰
B	۳	۶۳
BD	۳	۷۵
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵
B	۳/۲	۱۶۰
BD	۴	۱۶۰
BD	۶/۲	۱۶۰
B	۴	۲۰۰
BD	۴/۹	۲۰۰
B	۴/۵	۲۵۰
BD	۶/۲	۲۵۰
B	۶/۲	۳۱۵
BD	۷/۷	۳۱۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار

PVC TUBES FOR ELECTRIC CABLES PASSAGE

گروه محصولات:
لوله های PVC جهت عبور کابل های الکتریکی با قابلیت خم سرد

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
عبور کابل های الکتریکی	۱/۵	۲۰
عبور کابل های الکتریکی	۱/۵	۲۵

PVC TUBES FOR ELECTRIC CABLES PASSAGE

گروه محصولات:
لوله های PVC جهت عبور کابل های الکتریکی

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
عبور کابل های الکتریکی	۱/۵	۲۰
عبور کابل های الکتریکی	۱/۵	۲۵
عبور کابل های الکتریکی	۱/۵	۳۲
عبور کابل های الکتریکی	۱/۵	۴۰

HYDRO POOL

گروه محصولات:
لوله های استخری

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
PN16	۲/۴	۳۲
PN16	۳	۴۰
PN16	۳/۷	۵۰
PN16	۴/۷	۶۳
PN16	۵/۶	۷۵
PN16	۶/۷	۹۰
PN16	۶/۶	۱۱۰

گواهینامه ها:

- دارای گواهینامه فنی ساختمان از مرکز تحقیقات راه ، مسکن و شهرسازی
- گواهینامه نانو مقیاس برای لوله و اتصالات UPVC از ستاد ویژه توسعه فناوری نانو معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
- گواهینامه بین المللی ISO ۹۰۰۱: ۲۰۱۵
- گواهینامه بین المللی ISO ۱۴۰۰۱: ۲۰۱۵
- مجهز به آزمایشگاه کنترل کیفیت
- گواهینامه استاندارد ملی ایران به شماره ۱۳۳۶۱-۲ جهت آبرسانی و فاضلاب تحت فشار
- گواهینامه استاندارد ملی ایران به شماره ۹۱۱۹ برای لوله های فاضلابی
- گواهینامه استاندارد ملی ایران به شماره ۱۲۱۴۲-۱ برای لوله های ناودانی
- گواهینامه استاندارد CE اروپا
- عضو انجمن تولیدکنندگان لوله و اتصالات پی وی سی
- تولیدات تحت پوشش بیمه ایران
- گواهینامه SGS
- گواهینامه استاندارد ملی ایران به شماره ۱۱۲۱۵-۲۱ جهت عبور کابل الکتریکی





ELBOW 90°

SILENT

گروه محصولات:
زانو ۹۰ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۴۰
B	۳	۵۰
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
هواکشی	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵
BD	۳/۲	۱۶۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



ELBOW 45°

SILENT

گروه محصولات:
زانو ۴۵ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۴۰
B	۳	۵۰
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵
BD	۳/۲	۱۶۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار

FIELD TEE 45°

SILENT

گروه محصولات:
سه راهی ۴۵ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵
BD	۳/۲	۱۶۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



FIELD TEE 90°

SILENT

گروه محصولات:
سه راهی ۹۰ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۴۰
B	۳	۵۰
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



کاتالوگ محصولات پلیمر یاس



www.pooltime.com



A T JUNCTION TRANSFORMER 45° SILENT

گروه محصولات:
سه راهی تبدیل ۴۵ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۹۰/۶۳
BD	۳	۱۱۰/۶۳
BD	۳/۲	۱۱۰/۹۰
BD	۳/۲	۱۲۵/۱۱۰
BD	۳/۲	۱۶۰/۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار

CHECK VALVE 90° SILENT

گروه محصولات:
سه راهی دریچه بازدید ۹۰ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳/۲	۱۱۰/۱۱۰
BD	۳/۲	۱۱۰/۹۰
BD	۳	۹۰/۹۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار





NON-CONCENTRIC CONVERTOR

گروه محصولات:
تبدیل غیر هم مرکز

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳	۹۰/۶۳
BD	۳/۲	۱۱۰/۶۳
BD	۳/۲	۱۱۰/۹۰
BD	۳/۲	۱۲۵/۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



BRAKE COUPLING

گروه محصولات:
کوپلینگ ترمز دار

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار

90° AT JUNCTION TRANSFORMER SILENT

گروه محصولات:

سه راهی تبدیل ۹۰ درجه سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳	۹۰/۶۳
BD	۳/۲	۱۱۰/۶۳

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



BRAKE COUPLING

گروه محصولات:
کوپلینگ بدون ترمز

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵
BD	۳/۲	۱۶۰
BD	۳/۲	۲۰۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار





www.polymer.com

POLYMER
YAS®



ELBOW 45°

COUPLE TWO-HEADED

گروه محصولات:
زانو دو سر کوپله ۴۵ درجه

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



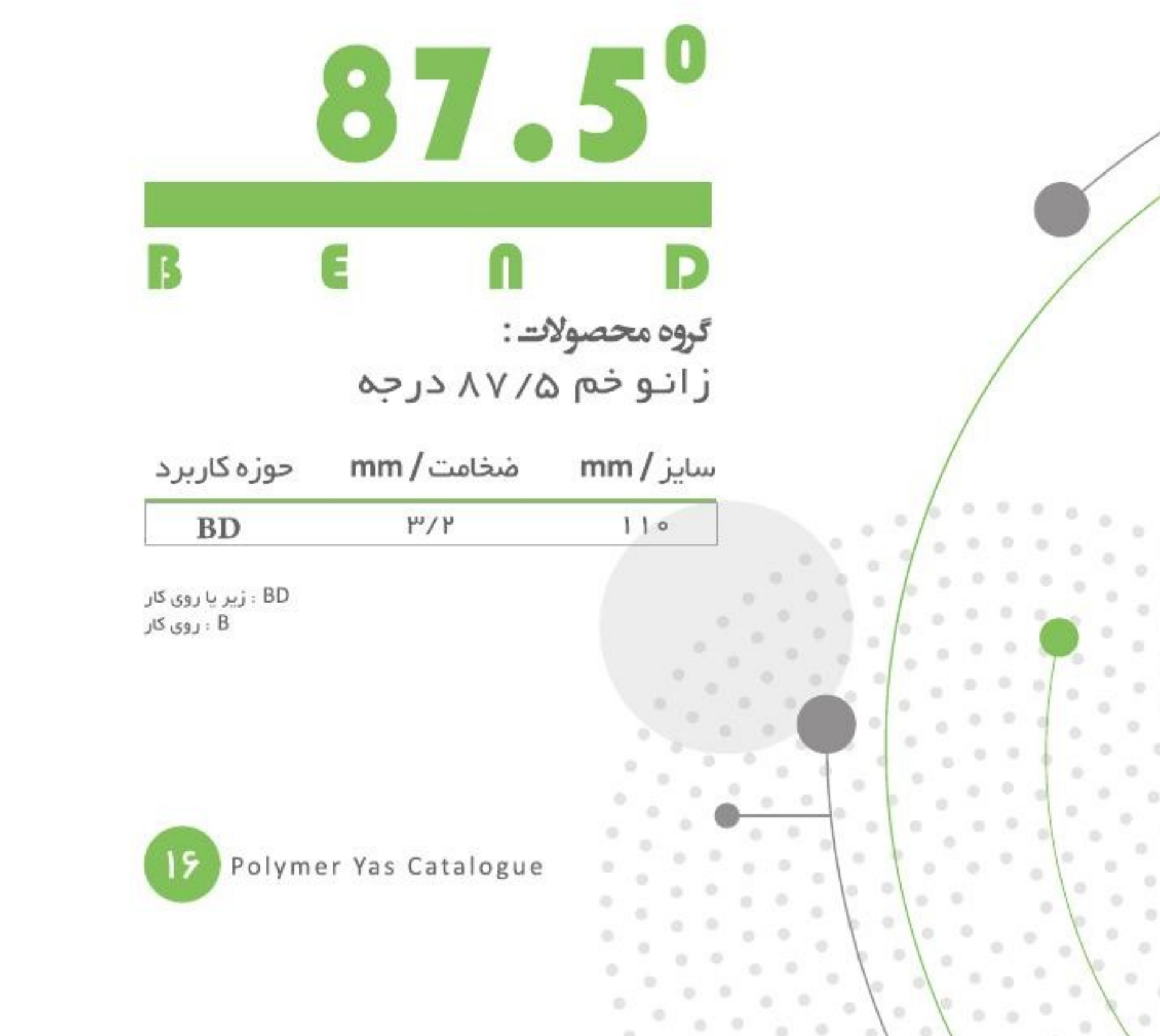
WARHEAD

THREE-WAY

گروه محصولات:
کلاهک سه کاره

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳/۲	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



87.5°

B E N D

گروه محصولات:
زانو خم ۸۷/۵ درجه

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳/۲	۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



VIEW VALVE

INTERFACE

گروه محصولات:
رابط درپچه بازدید

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



آشنایی مختصری با فناوری نانو و مزایای استفاده از این تکنولوژی در ساخت لوله و اتصالات:

- فناوری نانو یکی از مدرنترین فناوری های روز دنیاست که دارای خصوصیتی منحصر به فرد با کاربردهایی در تمام زمینه های علم و فناوری است.
- فناوری نانو یعنی بررسی مواد در ابعاد اتمی یا مولکولی و یا بررسی مواد در مقیاس یک میلیاردیم آن. این ساده ترین و عامیانه ترین تعریفی است که می توان از فناوری نانو ارائه داد.
- در ساخت لوله و اتصالات نانو، با بکاربردن نانو مواد علاوه بر کاهش قابل توجه صدای ایجاد شده به دلیل پر شدن خلل و فرج های آمیزه، عدم جرم گیری به دلیل صیقلی شدن سطوح داخلی، خواص مکانیکی و شکنندگی نیز بهبود یافته است.
- اضافه کردن پرکننده ها به محصولات پلیمری باعث افزایش شکنندگی در لوله هایی از این جنس، به خصوص در دمای پایین تر از پنج درجه سانتی گراد می شود، اما با افزودن نانوذرات و قرارگرفتن این مواد بین ذرات پرکننده، ضربه پذیری و خواص الاستیک لوله ها نیز بهبود می یابد.
- پرکننده های نانویی باعث افزایش استحکام، مدول و چقرمگی زمینه پلیمری می شود. این خواص غیر معمول به دلیل سطح ویژه بسیار بالای نانوذرات است.



87.5° TRIPLE BEND

گروه محصولات:
سه راهی خم ۸۷/۵ درجه

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳/۲	۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



CAP BLOCKER

گروه محصولات:
کپ مسدود کننده

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



COUPLE 45° THREE-WAY TRIPLEX

گروه محصولات:
سه راهی سه سر کویله ۴۵ درجه

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳/۲	۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



87.5° CHECK VALVE TRIPLE BENDING TORQUE HITS

گروه محصولات:
سه راهی خم درجه بازدید
۸۷/۵ درجه

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
BD	۳/۲	۱۱۰/۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار





CAP



گروه محصولات:
در پوش

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



FOOTED SIPHON SILENT

گروه محصولات:
سیفون پایه دار سایلنت

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰
BD	۳/۲	۱۲۵/۱۱۰

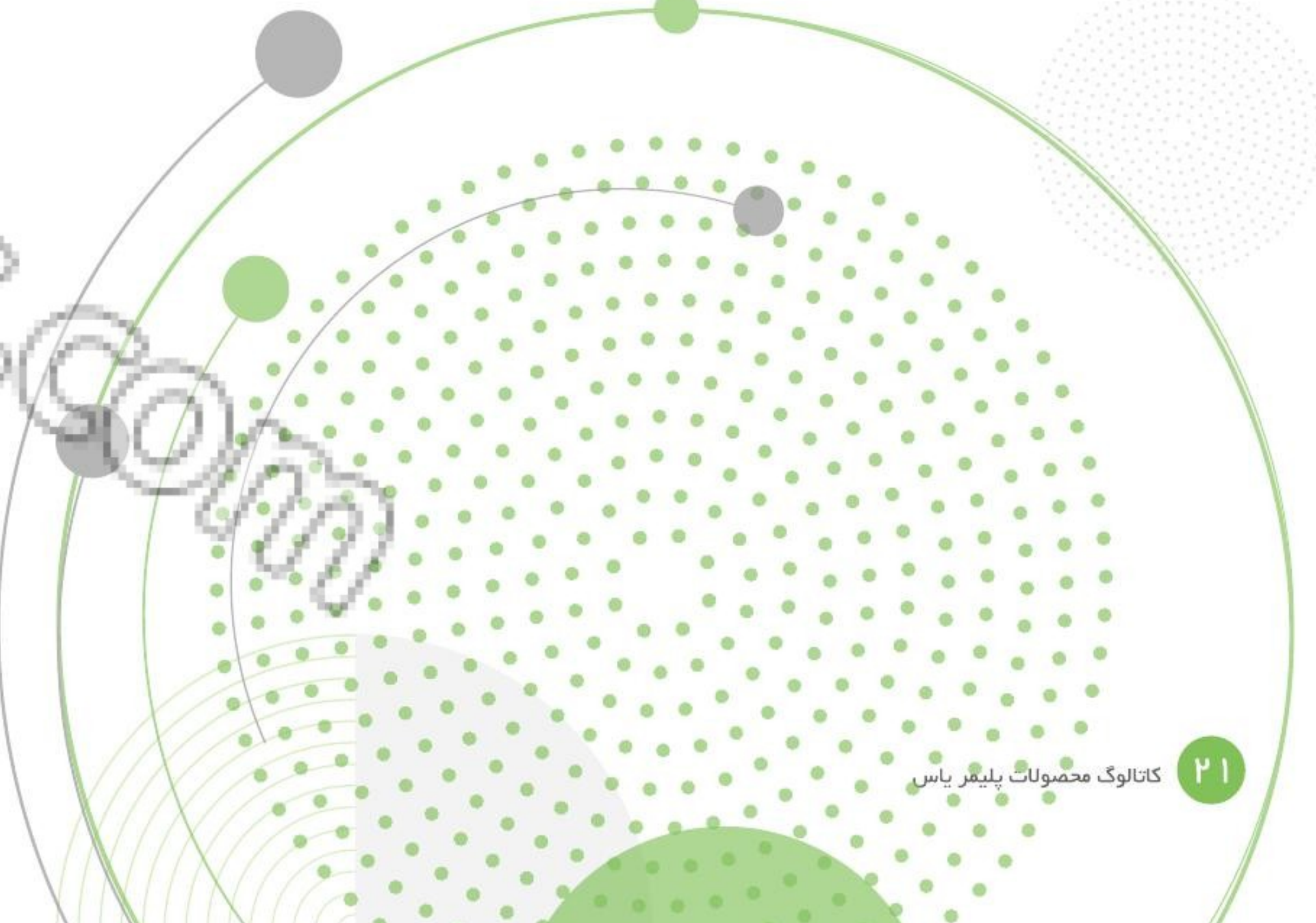
BD : زیر یا روی کار
B : روی کار

SOCKET S O C K E T

گروه محصولات:
رابط نر و ماده

حوزه کاربرد	ضخامت / mm	سایز / mm
B	۳	۶۳
BD	۳	۹۰
BD	۳/۲	۱۱۰

BD : زیر یا روی کار
B : روی کار



UPVC

U P V C

گروه محصولات:

اتصالات آبرسانی و فاضلابی تحت فشار
بوشن یکسر دنده UPVC

سایز / mm حوزه کاربرد

PN16	۳۲
PN16	۴۰
PN16	۵۰
PN16	۶۳



90°

U P V C

گروه محصولات:

اتصالات آبرسانی و فاضلابی تحت فشار
زانو ۹۰ درجه چسبی UPVC

سایز / mm حوزه کاربرد

PN16	۳۲
PN16	۴۰
PN16	۵۰
PN16	۶۳
PN16	۷۵
PN16	۹۰
PN16	۱۱۰



UPVC

U P V C

گروه محصولات:

اتصالات آبرسانی و فاضلابی تحت فشار
بوشن چسبی UPVC

سایز / mm حوزه کاربرد

PN16	۳۲
PN16	۴۰
PN16	۵۰
PN16	۶۳



90°

U P V C

گروه محصولات:

اتصالات آبرسانی و فاضلابی تحت فشار
سه راهی ۹۰ درجه چسبی UPVC

سایز / mm حوزه کاربرد

PN16	۳۲
PN16	۴۰
PN16	۵۰
PN16	۶۳
PN16	۷۵
PN16	۹۰
PN16	۱۱۰





SAVE WATER SAVE LIFE

POLYMER

YAS®

SVK

POLYMER



www.polymeryas.com

☎ 086-46373285

✉ @polymeryas

📷 polymeryas

www.polymeryas.com