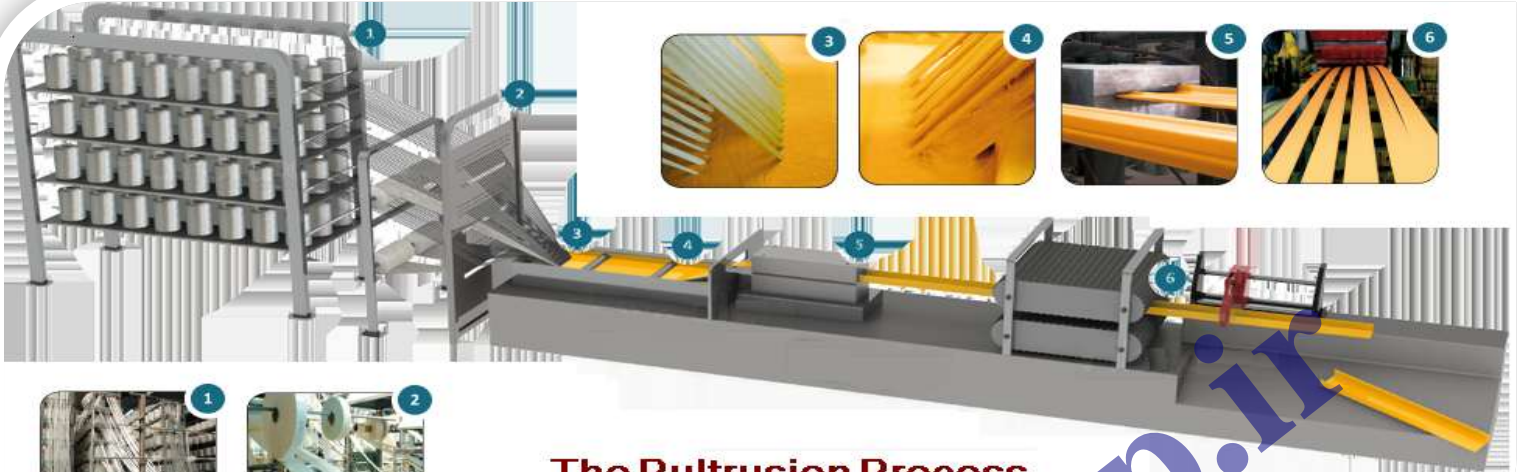


امروزه با توجه به ویژگی های خاص مواد کامپوزیتی، پلیمرهای تقویت شده با الیاف (FRP) در اکثر کشورهای پیشرفته صنعتی جایگزین بسیار مناسبی بجای فلزات، چوب، پلاستیک در صنایع نفت و گاز، پتروشیمی، آب و فاضلاب، راه و ساختمان، برق و مخابرات، کشاورزی، نظامی و... شده اند.

- | | | | |
|----------------|-----------------|-----------------------|--------------------------------|
| ❖ وزن کم | ❖ مقاوم به ضربه | ❖ استحکام ویژه بالا | ❖ مقاوم در برابر خوردگی |
| ❖ تنوع رنگ | ❖ مقاوم به لغزش | ❖ جذب انرژی مناسب | ❖ ایمنی و نصب آسان |
| ❖ غیر مغناطیسی | ❖ مقاوم به شعله | ❖ عدم نیاز به نگهداری | ❖ ضریب انبساط حرارتی کم |
| ❖ آنتی استاتیک | ❖ عدم جرقه زنی | ❖ عمر خستگی بالا | ❖ عایق الکتریسیته، حرارت و صوت |

ویژگیها



The Pultrusion Process

تولیدات

- ❖ پروفیل استاندارد
- ❖ مقاطع اختصاصی
- ❖ گریتنینگ
- ❖ سینی کابل

۱- پروفیل GRP تولید انواع پروفیل های کامپوزیتی FRP شامل نبشی، قوطی، میله گرد، لوله، سپری، ناودانی، مقاطع تیر (I,H) و مقاطع خاص کاربرد ها: هندریل، دکل، فنس، سازه، حفاظ، نردبان، نردبان کابل، پایه نصب تجهیزات، پست برق، میل مقره، پایه روشنایی، پنجره، ساپورت، کراس آرم و داربست

۲- گریتنینگ کامپوزیتی GRP تولید دو نوع گریتنینگ پالتروود و مولد گریتنینگ پالتروود: با مونتاژ پروفیل های I و T شکل پالتروود شده با ضخامتهای ۲۵ و ۳۸ و ۴۶ میلیمتر. گریتنینگ مولد: با ابعاد پانل ۱۲۲۰ × ۳۶۶۰ میلیمتر و چشمه های ۳۸ × ۳۸ و ضخامتهای ۲۵ و ۳۰ و ۳۸ میلیمتر.

کاربردها: دریچه منهول، پله ها، آشغالگیر، عرشه، پلافرمهای حفاری و خطوط مونتاژ و مخابراتی، شناور، سازه های قابل حمل، کف کاذب اتاق کنترل، کاور کانال و پل

۳- سینی کابل کامپوزیتی GRP تولید در دو نوع Box Cable Tray و Ladder Cable Tray - همچنین در پوش، زانویی ۴۵ و ۹۰، سه راهی، کاهنده، افزایشنده و دیگر اتصالات - سینی کابل با دهانه های ۱۰۰ تا ۶۰۰ میلیمتر برای سینی کابل باکسی و ۱۰۰ تا ۹۰۰ میلیمتر برای سینی کابل نردبانی - قابلیت نصب کابلهای مخابرات و ابزار دقیق کنار هم را دارند.



دریچه منهول کامپوزیتی

- ❖ پایداری زیاد در برابر شرایط بد آب و هوایی
- ❖ تحمل بارهای ترافیکی علیرغم سبکی وزن
- ❖ تنوع رنگ و طرح دریچه
- ❖ جلوگیری از تولید صدا در هنگام عبور وسایل نقلیه
- ❖ امکان همسطح سازی دریچه بدون جابجایی کلاف

- ❖ تولید بروش BMC از سایز ۲۰۰ الی ۸۰۰ میلیمتر
- ❖ ضد سرقت بودن بجهت استفاده مواد غیرقابل باز یافت
- ❖ مقاوم در برابر خوردگی ، پوسیدگی و فاضلاب اسیدی
- ❖ مقاومت بالا در برابر نور آفتاب بجهت دارا بودن Anti-UV
- ❖ مقاومت فوق العاده در برابر درجه حرارت های بالا و پائین

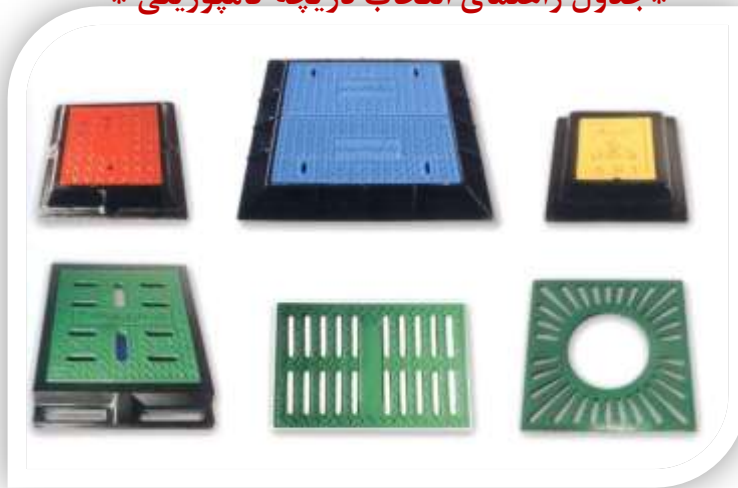


تولید بر اساس استاندارد BS-EN-124 و در کلاسهای وزنی A15 - B125 - C250 - D400

Round Manhole Cover		
Size (mm)	Class	Weight (kg)
807×807	D400	90
	C250	90
	B125	75
	A15	72
790×790	D400	90
	A15	72
700×700	C250	38
640×640	C250	30
625×625	C250	48
600×600	D400	48
	C250	42
	B125	37
	A15	35
590×590	C250	42
580×580	C250	40
550×550	C250	38
400×300	C250	25
325×325	C250	22
20×20	A15	1.5

Square Manhole Cover		
Size (mm)	Class	Weight (kg)
1000×1000	D400	220
	C250	200
	B125	140
	A15	130
800×800	D400	153
	C250	140
	B125	80
	A15	70
700×700	D400	125
	A15	64
600×600	D400	85
560×560	C250	80
400×400	D400	35
	C250	33
	B125	30
	A15	27
20×20	A15	18

جدول راهنمای انتخاب دریچه کامپوزیتی



جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت شرکت مراجعه نمایید

۰۹۳۸۵۶۰۱۲۱۲ - ۰۹۳۵۴۶۹۶۷۱۲

www.MTgroup.ir