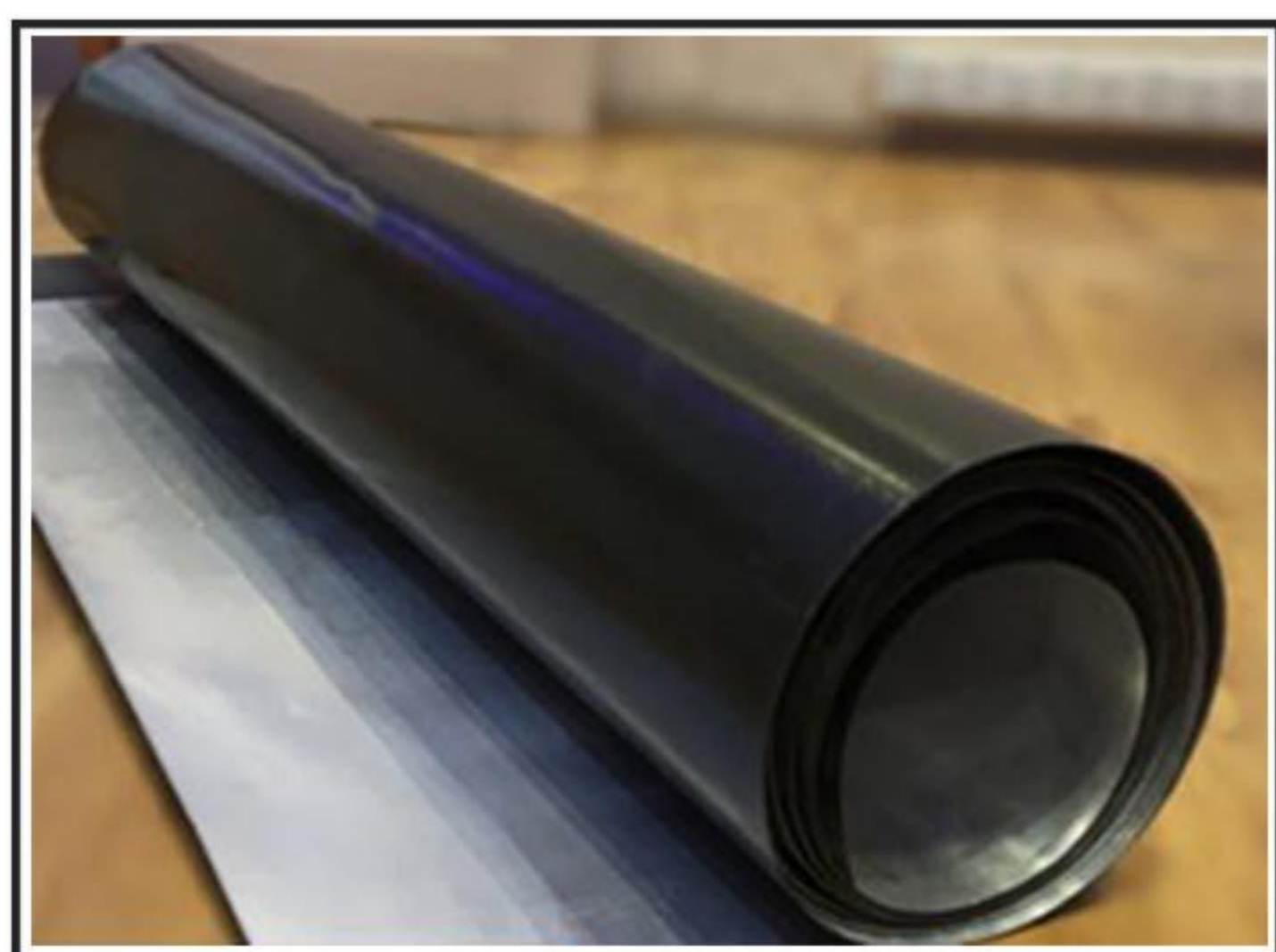


## Foil Geomembrane

### ورق ژئوممبران فویل دار



#### مشخصات محصول

جنس: ورق پلی اتیلن با فویل آلومینیوم لمینت شده  
ضخامت ورق: ۲-۱.۵ mm (بستگی به سفارش)  
عرض ورق: از ۲ متر به بالا (بستگی به سفارش)

#### نحوه نصب و استفاده ورق ژئوممبران فویل دار:

رول‌های ورق ژئوممبران فویل دار باز شده و ورق روی سطح مورد نظر پهن می‌گردد.

لبه‌های ورق با استفاده از سشوار حرارتی بر روی یکدیگر جوش خورده و سطحی یکدست و غیر قابل نفوذ را ایجاد می‌کنند.

۱۰ سانتیمتر از لبه ورق بدون فویل می‌باشد که پس از اورلپ شدن ورق جانبی و جوش یکنواخت ورق‌ها به یکدیگر، فویل آلومینیوم برای آن قسمت، لمینت می‌شود.

در صورتی که ممبران در تماس با خاک قرار گیرد یک لایه ژئوتکستایل یا نم‌د به عنوان زهکش و محافظ قبل از ممبران و زیر آن پهن می‌گردد.



#### مزایای ورق ژئوممبران فویل دار:

- قابلیت اطمینان بالا و عدم عبور مایعات و رطوبت
- نصب سریع
- تعمیر ساده و آسان با استفاده از دستگاه اکسترودر دستی
- صرفه اقتصادی (هزینه احداث استخر پلیمری یکسوم استخر سیمانی می‌باشد)
- مقاومت بالا در برابر شرایط آب و هوایی و نور خورشید
- مقاومت در برابر زلزله و رانش زمین

#### کاربردهای ورق ژئوممبران فویل دار:

- بهداشتی و مناسب برای استفاده آب کشاورزی، گلخانه، ماهیان و آب شرب
- دیوارهای باران خور
- کانتینرها و خانه‌های پیش‌ساخته

