

**GEOMEMBRANE** >>



<< **GEOTEXTILE**



## معرفی شرکت

گروه صنعتی تاپ از سال ۱۳۸۳ با عنوان شرکت سبز گستر کندوان فعالیت خود را در بخش کشاورزی آغاز نمود. این شرکت بعنوان کار آفرین نمونه در سال ۸۹ و شرکت نمونه کشوری در سال ۱۳۹۱ از سوی سازمان نظام مهندسی کشاورزی برگزیده گردید و در طی سالیان متمادی با توسعه توانمندیهای خود در ارائه خدمات نوین کشاورزی، صنعت آب و معرفی فناوری های نوین از جمله ژنومبران جهت لاینینگ مخزن ذخیره آب، ژئوکانال جهت هدایت و انتقال آب بدون آسیب به محیط زیست، سدهای لایه نفوذ ناپذیر به جای سدهای هسته رسی و ... تلاش نمود این گروه در حال حاضر با دارا بودن ۱۷ پرسنل فعال علاوه بر اجرا و مدیریت پروژه ها در داخل و خارج از کشور تولیدکننده ژئوتکستایل، ژئوسل و ژئونت نیز می باشد. گروه صنعتی تاپ از سال ۱۳۹۸ فعالیت تولیدی خود را شروع نموده و در سال ۱۴۰۱ با ثبت شرکت توسعه آکام پایدار البرز ( تاپ ) تولید تخصصی ژئوتکستایل ویژه بستر ژنومبران با برند تکس تاپ را آغاز نمود. گروه صنعتی تاپ در حال حاضر نماینده انحصاری فروش و اجرای ژنومبران حامی آب بسیار در شمالغرب کشور می باشد

گروه صنعتی تاپ با داشتن سه خط تولید ژئوتکستایل نبافته توانایی تولید روزانه تا ۶ تن منسوج در عرض های ۳ و ۴ متر و در وزنه های ۱۰۰ تا ۱۲۰۰ گرم در متر مربع را دارا می باشد. محصول تولیدی گروه صنعتی تاپ مطابق استاندارد جهانی GT12 و استاندارد ملی ایران تولید می گردد. ما با استفاده از ترکیب الیاف در نوع، طول و ضخامتهای متفاوت توانستیم ژئوتکستایل هایی با کاربری انحصاری برای بستر ژئوممبران، فیلتراسیون و زهکشی تولید نماییم. از ژئوتکستایل ها در کنترل فرسایش و سیلاب، آبخوانداری، راه و جاده سازی، تحکیم بستر خطوط راه آهن، تونل ها، خاکریزها و شیب های مصنوعی، کیسه های ژئوبگ در پتروشیمی ها، ساحل سازی و استحصال خشکی از دریا نیز استفاده می شود. ژئوتکستایل در دو جنس پلی استر و پلی پروپیلن و یا ترکیبی از این دو قابل تولید می باشد.





## GEOMEMBRANE

ژئوممبران ها ورق های پلیمری نفوذ ناپذیری هستند که مهمترین و پر کاربردترین گروه از ژئوسنتتیک ها را تشکیل می دهند ژئوممبرانها بر اساس مواد تشکیل دهنده به چهار گروه HDPE -LLDPE -VLDPE-PVC قابل تقسیم هستند که هر کدام کاربری متفاوتی دارند متداول ترین ژئوممبران در ایران نوع HDPE (پلی اتیلن با چگالی بالا) می باشد. این نوع ژئوممبران با طول عمر بالا و دوام زیاد در مقابل نور آفتاب مناسبترین گزینه برای استخر های ذخیره آب کشاورزی و صنعتی ، محل های دفن زباله ، سدها ، کانالهای انتقال آب و کاربردهای دیگر می باشد. ژئوممبران تولیدی این گروه با برند حامی آب در حال حاضر عریض ترین ژئوممبران ایرانی با عرض ۷,۵ متر است که مطابق استاندارد GM۱۳ از ضخامت ۰,۷۵ تا ۳ میلیمتر قابل تولید است. ژئوممبران حامی آب تنها ژئوممبران ایران می باشد که سطح صیقلی اما مات دارد که مانع از انعکاس نور در سطح ژئوممبران و محل های نصب می شود

استخر ذخیره آب کشاورزی



**top**  
INDUSTRIAL GROUP



استخر دو منظوره  
ذخیره آب کشاورزی



کانال انتقال آب



حجم آبیگیری (لیتر)	ارتفاع	قطر
۳۸۰۰۰۰۰۰	۲۲۰۰۰	۵
۵۴۰۰۰۰۰۰	۳۹۰۰۰	۵
۷۴۵۰۰۰۰۰	۵۸۰۰۰	۵
۴۵۰۰۰۰۰۰	۳۲۰۰۰	۶
۷۲۰۰۰۰۰۰	۵۹۰۰۰	۶
۸۹۵۰۰۰۰۰	۸۴۰۰۰	۶
۵۳۵۰۰۰۰۰	۴۴۰۰۰	۷
۷۷۶۰۰۰۰۰	۸۰۰۰۰	۷
۱۰۷۰۰۰۰۰۰	۱۱۵۰۰۰	۷
۵۹۰۰۰۰۰۰	۵۷۰۰۰	۸
۹۰۰۰۰۰۰۰	۱۰۵۰۰۰	۸
۱۲۰۰۰۰۰۰۰	۱۵۰۰۰۰	۸
۶۸۵۰۰۰۰۰	۷۳۰۰۰	۹
۹۶۰۰۰۰۰۰	۱۳۳۰۰۰	۹
۱۳۸۰۰۰۰۰۰	۱۹۰۰۰۰	۹
۷۷۲۰۰۰۰۰	۹۰۰۰۰	۱۰
۱۲۵۰۰۰۰۰۰	۱۶۴۰۰۰	۱۰
۱۴۰۶۰۰۰۰۰	۲۳۰۰۰۰	۱۰
۹۵۰۰۰۰۰۰	۱۳۰۰۰۰	۱۲
۱۲۰۰۰۰۰۰۰	۲۰۳۰۰۰	۱۵



# مراحل اجرای پروژه





آدرس: کرج، شهرک اوج، خیابان نبوت، ساختمان همگامان ، طبقه اول اداری واحد ۲۲

تلفن : ۰۲۶۳۴۰۰۳۰۸۸-۰۲۶۳۴۰۰۳۰۹۹ تلفکس: ۰۲۶۳۴۹۸۰۱۸۸

کارخانه : کرج ، شهرک صنعتی ماهدشت ، خیابان دهم ، کوچه سروش ، گروه صنعتی تاپ

تلفن : ۰۲۶۳۲۵۵۲۰۴۰ [www.top-groups.com](http://www.top-groups.com) [Top.groups.geo](https://www.instagram.com/Top.groups.geo)