



گفتگو با مهندس فرات سیدا اوغلو، مدیر عامل شرکت ترموپلاست؛

تولیدکننده عایق‌های حرارتی پی.وی.سی و پلی آمید

اشاره

شرکت ترموپلاست از جمله مجموعه‌های فعال در زمینه تولید عایق‌های حرارتی پلاستیکی، هارد پی.وی.سی و پلی آمید در ترکیه است. مهندس فرات سیدا اوغلو مدیرعامل شرکت ترموپلاست است. وی بعد از تحصیل در بخش فناوری اطلاعات دانشگاه ایساک به آمریکا رفته و تحصیلات خود را در زمینه طراحی و ساخت ماشین‌آلات و ساخت قالب نیز به پایان رساند. پس از اتمام تحصیل در آمریکا به ترکیه برگشت و شرکت واردات و صادرات خود را تاسیس کرد. سیدا اوغلو در ادامه اقدام به راه‌اندازی کارخانه تولید عایق حرارتی پی.وی.سی و پلی آمید بانام ترموپلاست Thermoplast با سرمایه و دانش خود کرد. این شرکت اگرچه با دانش مهندسی و تحقیقات تکنولوژیکی که در سراسر دنیا انجام شده، در ابتدای راه است اما امید می‌رود با توجه به پتانسیل و توانایی‌هایی که وجود دارد در آینده نزدیک دستاوردهای قابل توجهی کسب کند. سیدا اوغلو به زبان انگلیسی و روسی مسلط بوده و قادر به استفاده از بسیاری از برنامه‌های کامپیوتری حرفه‌ای است. خانم دکتر دجله سیدا اوغلو خواهر مهندس فرات سیدا اوغلو، نائب رئیس مدیرعامل و یکی از اعضای متخصص، با تجربه و اصلی شرکت ترموپلاست است. دجله سیدا اوغلو پس از تکمیل تحصیلاتش در رشته بازرگانی دانشگاه yeditepe، مدرک کارشناسی خود را در فروش و بازاریابی کسب کرد و در حال حاضر مشغول آماده کردن و ارائه پایان‌نامه دوشم برای دکترای انسان‌شناسی اجتماعی است. در ادامه توجه شما را به گفتگویی که با مهندس فرات سیدا اوغلو انجام دادیم جلب می‌کنیم.

تاسیس کرد. واحد تحقیق و توسعه شرکت ترموپلاست با توجه به فناوری و دانش روز همواره محصولات و فعالیت‌های شرکت را ارتقاء می‌دهد. شرکت ترموپلاست در حال حاضر ۴۰ خط تولید پی.وی.سی و پلی آمید با آخرین تکنولوژی روز دارد. PA 66 GF بیست و پنج درصد مواد فایبرگلاس، تقویت عایق‌های حرارتی پلی آمید که تولید آن بسیار تخصصی است نیز از جمله محصولات تخصصی این شرکت است.

♦ **شرکت ترمو پلاست در حال حاضر چه نوع محصولاتی به بازار عرضه می‌کند؟**

شرکت ترموپلاست محصولات مختلفی تولید و عرضه می‌کند که محصولات

♦ **ضمن معرفی کامل شرکت ترموپلاست، درباره تاریخچه فعالیت این شرکت توضیح دهید.**

شرکت ترموپلاست تولیدکننده انواع هارد پی.وی.سی و پلی آمید، فعالیت تولید پلاستیک را در سال ۲۰۰۶ در Hadimkoy آغاز کرد. این شرکت ظرفیت تولید خود را در یک زمان بسیار کوتاه از طریق ساختار نوآورانه و پویا گسترش داد و همواره در حال اضافه کردن محصولات جدید است. شرکت ترموپلاست که موفق شده مقام اول در تولید محصولاتی با کیفیت بالا و رضایت مشتری را به دست آورد در سال ۲۰۱۵ نیز کارخانه‌ای در منطقه ادیرنه در مساحت ۶۰۰۰ مترمربع



www.tpthermoplast.com
email: Export@tpthermoplast.com
email: info@tpthermoplast.com
tel: +90 542 360 4020

Thermo MID Thermo BIO
Thermo NUL Thermo FOAM
Thermo MAK Thermo CORE





همان‌طور که می‌دانید آلومینیوم دارای هدایت حرارتی بسیار بالایی است. برای اینکه سیستم آلومینیومی به عایق حرارتی تبدیل شود باید موادی غیر رسانا در میان پروفیل قرار داده شود تا مانع از تبادل حرارتی آلومینیوم گردد. برای این موانع می‌توان از پی.وی.سی یا پلی آمید استفاده کرد. با این وجود، توصیه می‌شود از یک مانع حرارتی پلی آمیدی برای رسیدن به این پیوند استفاده شود. به این دلیل کیفیت محصول نهایی پلی آمید مورد استفاده با کیفیت مانع حرارتی ارتباط دارد.

مانع حرارتی پلی آمید باید با بهترین مواد اولیه تولید شود و از لحاظ فنی مناسب‌ترین اندازه را داشته باشد. کیفیت یک عنصر غیرقابل تعویض است. محصولات با کیفیت ضعیف راه‌حل موثر برای برش پروفیل آلومینیوم را فراهم نمی‌کنند.

به همین دلیل کیفیت موانع حرارتی پلی آمید و موانع حرارتی پی.وی.سی باید بیشترین اهمیت را داشته باشند.

♦ **مهم‌ترین مشکلات فعلی صنف و فعالیت شما چیست و چه راهکاری برای برون‌رفت از این مشکلات پیشنهاد می‌دهید؟**

مهم‌ترین مشکلات ما در این صنعت متأسفانه قیمت‌های رقابتی است. برخی از تولیدکنندگان به منظور کاهش هزینه‌ها، کیفیت مواد اولیه را نادیده گرفته، از ضخامت محصول نیز چشم‌پوشی کرده و محصولات بی‌کیفیتی را با قیمت پایین روانه بازار می‌کنند.

به همین دلیل شما نمی‌توانید یک محصول با کیفیت را با هزینه خاصی تولید کنید. ما از روز تاسیس کارخانه بر این نکته کاملاً واقف بودیم که باید از لحاظ کیفی و ساخت قالب از مترتال بسیار خوب استفاده شود تا بتوانیم محصول نهایی با کیفیتی را به مشتریان و بازار ارائه کنیم.

♦ **آیا تبلیغات تأثیری در پیشرفت کسب‌وکار و رونق بازار شما دارد؟ بهترین تبلیغ را چه نوع تبلیغی می‌دانید؟**

ما معتقدیم که بهترین تبلیغات، بالا بودن کیفیت محصولات است. به سایر همکاران نیز توصیه می‌کنیم مشتریان خود را از محصولات خود آگاه کنید که بهترین تبلیغات برای شرکت شماست.

همچنین در هنگام وارد شدن به بخش جدید با هدف تبلیغات از آگاهی موجود در خصوص نام تجاری در فعالیتهای تبلیغاتی مطمئن شوید چراکه این کار یک فرایند بسیار مطمئن و مهم است.

پی.وی.سی این شرکت با نام تجاری Thermoplast و پلی آمیدهای تولیدی آن با نام تجاری Thermomid تولید می‌شوند. این محصولات از کیفیت بالایی برخوردار بوده و به صورت اکستروژن تولید می‌شوند.

عایق‌های حرارتی پلی آمید بانام تجاری THERMOCORE؛ A2 کامپوزیت‌های کاملاً نسوز بانام تجاری THERMONUL؛

محصول مورد استفاده جهت اتصال پی.وی.سی‌ها، پلی آمیدها و فوم پلی یورتان بانام تجاری THERMOFOAM؛

و محصولی جهت صیقل دادن و جلادهی به کامپوزیت‌های تولیدکننده ماشین‌آلات و مبدل‌های کامپوزیت بانام THERMOMAK.

♦ **ارائه خدمات پس از فروش، گارانتی و بیمه در شرکت شما به چه صورت انجام می‌گیرد؟**

شرکت ما دارای سیستم کنترل کیفیت بسیار قوی است به گونه‌ای که همه مواد مصرفی از زمان ورود به کارخانه تا لحظه تولید کنترل می‌شوند. تمامی مواد مصرفی با شماره سریال و کدهای مختلف وارد مرحله تولید می‌شوند و هر محصول در زمان تولید و بعد از تولید نیز با تاییدیه لابراتوار و گروه کنترل کیفیت کارخانه، مورد بررسی کامل قرار می‌گیرد تا به دست کاربر نهایی و مشتریان برسد.

تمامی محصولات در آزمایشگاه بسیار مجهز و پیشرفته مجموعه در کارخانه ادیرنه و از طریق تست‌های ارائه‌شده در جدول داده‌های METARIAL بررسی و تایید می‌شوند. محصولات پس از گذراندن این مراحل با مشخصات شرکت ما به‌عنوان تضمین گزارش انطباق سند حمل می‌شوند.

♦ **مهم‌ترین عوامل در بهبود کیفیت محصولات تولیدی شما کدام‌اند؟ آیا برنامه‌ای برای به‌روزرسانی و ارتقاء سطح کمی و کیفی محصولات و خدماتتان دارید؟**

مواد اولیه با کیفیت بالا در تولید ما نقش موثری دارد. به‌کارگیری آخرین فناوری در دستگاه و قالب‌ها نیز از دیگر مواردی است که در تولید باکیفیت نقش مهمی ایفا می‌کند. مجموعه ما یکی از بهترین شرکت‌های ترکیه است که با دانش و تجربه بالا در طراحی و تولید قالب‌های خاص در این صنعت فعال هستیم. در حال حاضر ما بیشترین صادرات را به اروپا و تولیدکننده‌های داخلی داریم.

♦ **کیفیت قطعات پلاستیکی هارد پی.وی.سی و پلی آمید چه میزان در کیفیت نهایی پنجره تأثیر دارد؟**

محصولات ما از جمله مواد رایج مورد استفاده در سیستم پنجره آلومینیومی است.

