

کاشانه خناب

پيله ابريشم، نخ و پارچه ابريشم



توليد و فروش پيله، نخ و پارچه ابريشم

کاشت و پرورش ابریشم

پيله ابريشم ، نخ و پارچه ابريشم



محصولات

پيله ابريشم :

کرم ابریشم با تغذیه از برگ درخت توت پوست اندازی می‌کند و به دور خود پيله می‌تند سپس پروانه کرم ابریشم از پيله خود خارج می‌شود. بعد از اندک زمانی یک تار ابریشمی نازک ترشح کرده و با چسبندگی که تهیه می‌کند، پيله را به صورت سطح صافی به هم می‌چسباند که این کار دو یا سه روز به طول می‌انجامد. دو تا سه روز پس از تشکیل پيله کرم درون آن به سفیره تبدیل می‌شود و دو تا سه هفته طول می‌کشد تا پروانه از پيله خارج می‌شود.

طول رشته نخ ابریشم از یک پيله ممکن است تا ۹۰۰ متر برسد، خارج شدن پروانه از پيله باعث پارگی و تکه تکه شدن نخ می‌شود؛ به همین دلیل پيله ها را در آفتاب یا ظرف آب جوش می‌اندازند تا کرم‌های درون آن بمیرد.



کاشمشمار

پيله ابريشم، نخ و پارچه ابريشم

از پيله‌هاى ابريشم جهت توليد جليقه‌هاى ضد گلوله استفاده مى‌شود، جليقه‌هاى كه از پيله ابريشم در روند توليد آن‌ها استفاده شده، مى‌توانند ضربه‌هاى پياپى گلوله‌ها را بدون ايجاد آسيبى تحمل كند.

همچنين پيله ابريشم در صنايع پزشكى نيز كاربردهاى فراوانى دارد و براى ساخت بانداژها و پانسمان‌ها از نخ‌هاى ابريشمى استفاده فراوانى مى‌شود. زيرا نخ‌هاى كه از اين پيله‌ها به دست مى‌آيد، خاصيت آنتى‌باكتريالى دارند و از نفوذ و تجمع ميكروب‌ها و باكتري‌ها بر روى باند جلوگیری مى‌كنند. برخى ديگر از خواص پيله ابريشم براى سلامت پوست :

• رطوبت رسانی پوست

• سفید کننده پوست

• لایه بردار پوست

• سفت کننده پوست

• از بین برنده جوش سرسياه

• پاکسازی پوست و منافذ آن

• از بین برنده پف زیر چشم

• کلاژن ساز عالی برای پوست (به دليل وجود سرپيسين)

کاشمشعبان

پيله ابريشم، نخ و پارچه ابريشم



نخ ابريشم

نخ ابريشم نمونه‌ای از الياف غير سلولزی و گیاهی با منشا حیوانی مانند پشم است که برای تولید نسوجات دست‌باف زیبا، لطیف و با ارزش به کار می‌رود. از نظر طبیعی، نخ ابريشم ليفی است که بر اثر سخت‌شدن پروتئینی که کرم ابريشم تولید می‌کند، بدست می‌آید و از دو فیلامنت موازی که توسط ماده چسبناکی به نام صمغ به یکدیگر چسبیده، تشکیل شده است. برای تولید نخ ابريشم ابتدا می‌بایست عملیات انتخاب پيله‌ها، خفه کردن و خشک کردن آنها انجام گردد. در مرحله بعدی فرآیند کرک زدایی پيله‌ها انجام می‌گیرد، سپس پيله‌های کرک زدایی شده به اصطلاح غربال می‌شوند و در مرحله بعدی عملیات مخلوط کردن پيله‌ها انجام می‌گیرد. پس از مخلوط کردن پيله‌ها، فرآیند پخت پيله‌ها تحت شرایط مخصوص انجام می‌پذیرد. سپس برس زنی شده و در مرحله بعد ابريشم کشی می‌گردند. نهایتاً نخ حاصله، کلاف‌پیچی می‌شود و مراحل تابندگی روی آن صورت می‌پذیرد و نهایتاً در دوک‌های مخصوص دسته‌بندی و دوک‌پیچی می‌شوند. البته نخ ابريشم بصورت مصنوعی نیز تولید می‌شوند. ابريشم قوی‌ترین منسوج طبیعی جهان است. قوام الياف ابريشم معمولاً در حدود ۳.۵ تا ۵ گرم بر دنیر است و استحکام کشش مرطوب آن به ۷۵ تا ۸۵ درصد می‌رسد. توان اضافه شدن به طول نخ تا رسیدن به طول پارگی در شرایط معمولی حدود ۲۰ تا ۲۵ درصد می‌باشد.



نخ ابریشم سبک و نرم بوده و در برابر کاهش و افزایش دما، جذب انواع رنگ و رطوبت و جریان الکتریکی مقاوم است.

نخ ابریشم به دلیل خصوصیتی که ذکر شد به عنوان ماده اولیه در تولید کالاهای بافتنی از قبیل تابلو فرش، فرش، پارچه، پیراهن، شال گردن، آویزهای دیواری و سایر تزئینات داخلی منزل مورد استفاده قرار می‌گیرد. استفاده صنعتی نخ ابریشم شامل ساخت چتر نجات، شبکه دوزی لاستیک خودرو، رگهای مصنوعی، نخ جراحی، مواد عایق الکتریکی و ... استفاده می‌گیرد

نخ های ابریشم صادراتی از نظر عوامل متعددی این نخ ها با همدیگر تفاوت دارند که یکی از این موارد در رنگ بندی‌شان است. در ادامه به چند نمونه از آن ها اشاره می کنیم

- نخ های ابریشم صادراتی زرد رنگ
- نخ های ابریشم صادراتی صورتی رنگ
- نخ های ابریشم صادراتی بنفش رنگ
- نخ های ابریشم صادراتی آبی رنگ
- نخ های ابریشم صادراتی قرمز رنگ

با استفاده از نخ ابریشم می‌توان پارچه‌های ابریشمی تولید کرد که از بهترین محصولات نساجی جهان است.

ابریشم هم در بافت پارچه‌های لطیف و خنک مناسب فصل گرما و هم در لایه آستر خزهای زمستانی به عنوان عایق حرارتی گرم مورد استفاده قرار داشته است. از موارد دیگر مصرف ابریشم بافی می‌توان به لبه یقه، سرآستین و پیش سینه لباس‌های محلی فاخر اشاره کرد. بیشتر کاربردهای متداول ابریشم مصرفی به تولید پوشاک مربوط می‌شود. ابریشم به دلیل نرمی و دوام‌پذیری برای هزاران سال محبوب بوده است و امروزه مصرف کنندگان، ابریشم واقعی را بیش از جایگزین‌های مصنوعی آن ترجیح می‌دهند. از نمونه‌های لباس ساخته شده از ابریشم می‌توان به روسری، پیراهن، بلوز و لباس مهمانی شبانه اشاره کرد. ابریشم در خانه ممکن است برای تولید بالش‌های دکوری، پرده و تزئینات دیواری استفاده شود. اگر از پارچه‌ها و لباس‌های ابریشمی به درستی مراقبت شود دوام و طول عمر بسیار خوبی خواهند داشت و تازگی خود را حفظ خواهند کرد.

کتابخانه

پسله ابریشم، نخ و پارچه ابریشم

محافظت از پارچه‌های ابریشمی

از مواد شوینده خیلی قوی برای شستشوی این نوع پارچه استفاده نکنید و سعی کنید حد تعادل را پیش بگیرید. آب داغ به هیچ عنوان استفاده نشود زیرا باعث آبرفت پارچه می‌شود. در صورت ایجاد لکه‌ای بر روی لباس، سعی کنید فوراً آن را پاک کنید، در واقع نباید زمان زیادی بین ایجاد لکه و پاک کردن آن بگذرد و هر چه زودتر اقدام به پاکسازی شود، راحت‌تر از بین می‌رود، می‌توانید از آب لیمو برای پاک کردن لکه‌ها هم استفاده کنید.



راه های بسیاری برای تشخیص ابریشم اصل از مصنوعی وجود دارد که تعدادی از آنها را بیان می‌کنیم.

• **سوزاندن پارچه:** یکی از راه‌هایی که سریعاً به جواب می‌رسد و هر کسی می‌تواند این امتحان را انجام دهد سوزاندن قسمتی از پارچه است. به این صورت که نخ از پارچه را جدا کنید و مطمئن شوید که نخ دوخت نباشد و از خود تار و پود پارچه باشد. با یک فندک یا کبریت زیر نخ روشن کنید و سعی در سوزاندن نخ کنید. هنگام سوزاندن نخ باید به موارد زیادی توجه کنید از جمله نحوه سوختن نخ، بوی حاصل از سوختن و خاکستر باقی مانده از نخ سوخته شده. اگر نخ هنگام سوختن جمع شد و به حالت گلوله درآمد یعنی پارچه ابریشم مصنوعی است زیرا ابریشم طبیعی در هنگام سوختن آهسته می‌سوزد و به حالت پودر در می‌آید. بوی حاصل از سوختن ابریشم طبیعی مانند بوی موی سوخته می‌باشد اما ابریشم مصنوعی مانند بوی کاغذ سوخته می‌دهد.

• **ظرافت پارچه:** پارچه ابریشم اصل ظرافتی دارد که با یک امتحان ساده می‌توان آنرا تشخیص داد. به طور مثال می‌توان پارچه ابریشم را از یک حلقه کوچک مانند حلقه ازدواج عبور داد اگر به راحتی پارچه از حلقه رد شد یعنی ابریشم اصل می‌باشد اما اگر با فشردگی و کمی سختی عبور کرد ابریشم مصنوعی است.

• **لمس پارچه:** یک راه ساده دیگر که می‌توان پارچه ابریشم اصل را تشخیص داد لمس پارچه می‌باشد پارچه ابریشم پس از کمی لمس کردن از خود گرما تولید می‌کند و باعث می‌شود کف دست گرم شود اما ابریشم مصنوعی این خاصیت را ندارد.

کتابخانه

پسله ابریشم، نخ و پارچه ابریشم

مزایای استفاده از پارچه‌های ابریشمی

• **خنک کننده بدن** : زمانی که احساس گرما گرفتگی یا گرما به صورت ناگهانی در فرد ایجاد می شود، بهتر است برای جلوگیری از این موضوع و تعادل دمای بدن از لباس هایی با جنس ابریشم استفاده شود. ملحفه و پیژامه‌های ابریشمی به طور مؤثر تأثیرات ناشی از گرما را کاهش می‌دهند و بدن فرد را خنک نگه می‌دارد.

• **جوان و درخشان کننده پوست** : ذرات تشکیل‌دهنده و موجود در بافت ابریشم باعث می‌شود پوست به مدت بیشتری مرطوب و هیدراته باقی بماند. همچنین موها نیز حالت خود را بهتر حفظ کرده و براق‌تر خواهند بود. به همین دلیل روسری‌های ابریشمی علاوه بر زیبایی می‌تواند در سالم نگه داشتن موها کمک کند. روبالشتی‌های ابریشمی نیز تأثیر مشابهی خواهند داشت.

• **خواب بهتر** : تحقیقات و پژوهش‌ها نشان می‌دهند که ۴۰ درصد افراد با تعویض جنس ملحفه و بالش خود و جایگزین نمودن آن‌ها با پارچه‌های ابریشمی، خواب بهتری را تجربه کردند.





کاهش حساسیت

پسله ابریشم، نخ و پارچه ابریشم

• کاهش علائم آلرژی و حساسیت : ابریشم در صورتی که با کیفیت و مرغوب باشد و درصد خلوص بالایی داشته باشد، از مواد طبیعی ساخته شده است و به همین دلیل گرد و خاک را به خود جذب نمی‌کند. در نتیجه امکان بروز آلرژی یا حساسیت به ویژه آلرژی‌های فصلی را نیز به مقدار قابل توجهی کاهش می‌دهد.

• کاهش آگزما و خارش پوست : بی‌شک برای شما هم پیش آمده است که به دلیل‌های مختلف دچار آگزما شوید و پوستتان ملتهب، قرمز و متورم شود، علاوه بر درمان‌های طبیعی یا داروهای شیمیایی که برای درمان آن استفاده می‌کنید، جالب است بدانید استفاده از لباس‌ها، ملحفه یا روتختی‌هایی به جنس پارچه ابریشم هم می‌تواند در کم کردن آگزماها و همچنین رفع خارش ناشی از آن به تو کمک کند.

پارچه‌های ابریشمی در رنگ‌ها و طرح‌ها متنوعی قابل سفارش می‌باشند.

کاشمشعبان

پيله ابريشم، نخ و پارچه ابريشم

بسته بندی

بسته بندی پيله ابريشم :

سفارش دهندگان می‌توانند پيله ابريشم را به دو صورت پيله ابريشم بسته بندی شده و پيله فله از این مجموعه تهیه نمایند. برای نگهداری صحیح از پيله ابريشم باید آن را در دمای اتاق و به دور از رطوبت و کپک نگه داشت. پيله‌های بسته‌بندی شده در تعداد ۵۰ تایی، ۱۰۰ تایی یا هر تعداد دلخواه دیگری قابل سفارش است.



بسته بندی نخ ابریشم

بسته بندی نخ ابریشم به صورت کلاف ابریشم، بقچه ابریشم و عدل ابریشم و در انتها کارتن های معمولی با طراحی صادراتی انجام می شود.

• کلاف عبارت است از رشته الیافی که به دور خود پیچیده شده اند. به کلافی که از رشته های ابریشم تشکیل شده باشد کلاف ابریشم می گویند.

• بقچه به مجموع چند کلاف بقچه می گویند. وزن هر بسته بقچه بین ۴ تا ۵/۴ کیلوگرم است.

• عدل که به دو نوع مختلف تقسیم می شود :

عدل خامه : به مجموع ۱۶ بقچه به وزن ۷۲ کیلوگرم عدل خامه گویند.

عدل ابریشم : به مجموع کلاف های ابریشم به وزن : ۲۰-۶۰ کیلوگرم عدل ابریشم گویند.

• کارتن صادراتی : نوعی کارتن منقوش که ۱۲ بقچه را در خود جای می دهد.





بسته‌بندی پارچه‌های ابریشمی

سفارش‌های انبوه به صورت طاقه یا عدلی قابل تهیه‌اند. معمولاً تعداد استاندارد طاقه‌های کتابی در یک عدل ۸، ۱۰ یا ۱۲ طاقه و تعداد استاندارد طاقه‌های رول معمولاً ۶ عدد است. در خریدهای جزئی بسته‌بندی‌های متنوعی برای پارچه‌های ابریشمی موجود است. بسته‌بندی‌هایی نظیر: جعبه رنگی، جعبه کرافت، دورپیچ و پاکت خرید.

طراحان مجرب مجموعه ثمن تاب، بسته‌بندی کلیه محصولات را با دیزاین اختصاصی و مناسب شما طراحی می‌کنند.

 **Saman Tab**

Yarn and silk . fabricSilk cocoon

این بسته‌بندی‌ها دارای ویژگی‌های زیر می‌باشند

- ابعاد و اندازه متناسب دارند
- ایمنی کالای درون خود را تضمین می‌کنند
- باعث تغییررنگ محصول نمی‌شوند
- استفاده و بکار بردن بسته ساده است
- انهدام بسته خالی به راحتی صورت می‌پذیرد
- دارای علائم ایمنی و اطلاعات بازرگانی است
- دارای اطلاعات ساخت و تولید است
- رنگ‌ها و طرح‌های جاذب و نافذ دارند
- رنگ بسته مبین و تداعی کننده ماهیت و کیفیت کالا است
- بسته خالی به عنوان عامل یادآوری ایفای نقش می‌نماید
- ضربه و فشار را به داخل بسته منتقل نمی‌کنند
- شکل ظاهری آن قابل استفاده تبلیغاتی است
- تاریخ ساخت، تاریخ انقضا، شماره پروانه ساخت و شماره پروانه بهداشتی (در صورت لزوم) روی بسته قید می‌شود
- فرمول و مواد تشکیل دهنده کالا (در صورت لزوم) روی بسته قید می‌شود
- آدرس و تلفن تولید کننده یا توزیع کننده در کشور خارجی روی آن قید می‌گردد