

کتابچه راهنمای محصول:

چسب چوب هِل

وسایل جویی



ماکت سازی و مقوا



صحافی کتب



کج بری

مقاومته چسب با برش
به روش زیر افزایش می یابند:



چسب ابتدا سفید و بعد از
خشک شدن این رنگ می شود.



در صورتی که
فراغوشی کنید در لب را
ببندید و پد خشک شود
می توانید پد را با
آب بشوید.

قبل از مصرف،
نازل صحافت را بردارید.



چسب تحت فشار
گسیره باشد

۲۰ دقیقه ابتدایی لایه اول
خشک شده و بعد از ۴۰ دقیقه تحت
فشار گیره از اتصال خود جدا نمی شود و تا
۲۴ ساعت می تواند کامل شده و کاملاً خشک
گردد. در صورت سرد بودن محیط در زیر
گرم بودن محیط سریع تر خشک می شود و
اگر محله دارید از سفارش استفاده کنید.

شرایط نگهداری:

از $+4^{\circ}\text{C}$ الی $+40^{\circ}\text{C}$

از یخ زدگی جلوگیری شود.

معرفی محصول چسب چوب هل:

چسب چوب هل اولین چسب چوب فوق غلیظ جهان میباشد که در راکتورهای پیشرفته این کارخانه و در شرایط خلا تولید میشود و در حقیقت کنسانتره چسب چوب میباشد که مانع از انتقال آب از شهری به شهر دیگر و از کشوری به کشور دیگر میشود و در صورت تمایل، مصرف کننده میتواند به این چسب آب اضافه کرده و رقیق کند که این امر باعث مقرون به صرفه تر بودن چسب برای مشتری میشود و به حفظ محیط زیست هم کمک میکند.

غلظت بالای این چسب باعث شده زمان خشک شدن در چسب کاهش یافته ، رکورد دار سریعترین چسب چوب پایه آبی دنیا شود و قدرت آن نسبت به چسبهای چوب مشابه سی درصد افزایش یابد همچنین زمان خشک شدن پایین این چسب باعث شده است که ام دی اف کارها هم با این چسب کار کنند و لذا کفایت یکبار از چسب چوب هل استفاده کنید تا مشتری همیشگی این چسب باشید.

کاربردهای چسب چوب هل:

تخصص اصلی این چسب در چسباندن انواع چوب و MDF میباشد، ولی علاوه بر آن، از این محصول برای مصارف گوناگون مانند چسباندن اشیاء سنگی و سفالی، پارکت، اشیاء شیشه ای، قطعات گچی پیش ساخته، مقوا و کاغذ، کاغذ دیواری و... استفاده میشود و کاربرد فراوانی در صحافی و ماکت سازی دارد



خواص فیزیکی و شیمیایی چسب چوب هل:

مایع ویسکوز	حالت:
سفید و بعد از خشک شدن بی‌رنگ	رنگ:
بوی معمول چسب چوب	بو:
اسیدی	PH:
۴ الی ۴۰ درجه سانتی‌گراد	محدوده دمایی نگهداری:
۱۵ الی ۴۵ دقیقه	زمان خشک شدن اولیه:
۶ الی ۷ ساعت	زمان خشک شدن نهایی:
آب	حلال:



مزایای رقابتی چسب چوب هل:

- عدم حضور هیچگونه ناخالصی (پرکننده) در ساختار چسب
- فوق غلیظ و کنسانتره بوده و در خلا اب گیری شده است.
- زمان خشک شدن پایین (سریعترین چسب چوب جهان بوده به طوری که اخیرا به جای چسب ۱۲۳ در کابینت سازی استفاده می شود)
- بی رنگ بودن بعد از خشک شدن (در ضخامتهای زیر ۱mm)
- دارای قدرت کششی و وزن قابل تحمل بالا (قوی ترین چسب چوب جهان)
- مقرون به صرفه بودن
- در اندازه ها و بسته بندی های استاندارد و متنوع (بسته به نیاز مشتری)
- دارای علامت استاندارد و تایید شده از سوی سازمان استاندارد کشور

تاریخ انقضا چسب چوب هل: چهار سال

نکاتی که موقع تهیه و استفاده از چسب چوب هل باید مورد توجه قرار گیرند :

- چسب چوب هل در نوع غلیظ و فوق غلیظ عرضه گردیده است و دارای بسته بندی های متنوع میباشد تا نیاز همه مصرف کنندگان را برآورده نماید
- چسب چوب هل به علت فوق غلیظ بودن قابلیت رقیق شدن با آب را دارد . پس مصرف کننده میتواند جهت کاهش هزینه چسب ، این محصول را تا ده درصد با آب رقیق تر کند و در این صورت زمان خشک شدن چسب کمی افزایش می یابد.
- این محصول بعد از خشک شدن در ضخامتهای زیر ۱ میلیمتر کاملا بیرنگ میباشد
- حلال این چسب آب هست و در صورت نیاز میتوانید به وسیله آب ، آن را از روی دست و یا سطح مورد نظر شسته و پاک کنید.
- دمای نگهداری این چسب ۴ الی ۴۰ درجه سانتیگراد میباشد و اگر چسب چوب یخ بزند و یا داغ شود خراب می شود .

- زمان خشک شدن چسب چوب با دمای محیط نسبت عکس دارد و در واقع دمای بالا باعث کاهش زمان خشک شدن میشود و در هوای سرد زمان خشک شدن افزایش می یابد به گونه ای که در هوای سرد زمان خشک شدن اولیه حتی تا ۳۰ دقیقه هم طول میکشد .
- بعد از اتصال قطعات چوب به وسیله ی این چسب حتما باید قطعات در محل اتصال ۴۰ دقیقه تحت فشار گیره باشند و بعد از گذشت این تایم قطعات در محل اتصال فیکس میشوند ولی این موضوع به معنای خشک شدن کامل چسب نیست (یعنی هنوز با اعمال فشار امکان جدا شدن قطعات وجود دارد) و باید حدود ۶ الی ۷ ساعت صبر کنیم که چسب کاملا خشک شود.
- اگر برای خشک شدن چسب چوب عجله دارید میتوانید از سشوار استفاده کنید.

چسب چوب WOO70 :

- در وزن ۷۰ گرمی و بسته بندی آکاردئونی می باشد که بسته های آن علاوه بر خود چسب ، شامل پک مموری (حاوی بروشور طریقه مصرف و کاربردها، کاردک ، سمباده) و نازل میباشد.
- با توجه به بسته بندی آکاردئونی و جهت استفاده راحت مشتری ، غلظت این نمونه نسبت به سایر نمونه های چسب چوب هل پایین تر است.



در صورت خشک شدن پد مربوط به چسبهای چوب آکاردئونی
میتوانید این پدها را به وسیله آب شسته و دوباره استفاده نمایید.

غلیظ

چسب چوب WOO320 (کارتریج):

- به صورت فوق غلیظ و در وزن ۳۲۰ گرمی و بسته بندی کارتریجی میباشد که بسته بندی آن علاوه بر خود چسب ، شامل یک پک مموری (حاوی بروشور طریقه مصرف و کاربردها، کاردک مخصوص جهت اعمال چسب روی سطح و دستمال) و نازل میباشد.
- برای استفاده از این محصول باید از دستگاه تلمبه مخصوص ، جهت خروج چسب از داخل کارتریج استفاده گردد.



فوق غلیظ

چسب چوب WOO320 (ابر تیوپ):

- در وزن ۳۲۰ گرمی و بسته بندی ابر تیوپ میباشد
- این محصول نسبت به سایر نمونه های چسب چوب هل غلظت پایین تری دارد و در مصارفی که زمان خشک شدن اولیه برای مصرف کننده چندان مطرح نیست ، مقرون به صرفه تر است.



غلظت

چسب چوب WOO450 :

به صورت فوق غلیظ و در بسته بندی ۴۵۰ گرمی میباشد.



فوق غلیظ

چسب چوب WOO950:

به صورت فوق غلیظ و در بسته بندی ۹۵۰ گرمی میباشد.



فوق غلیظ

چسب چوب WOO3500 :

به صورت فوق غلیظ و در وزن ۳/۵ کیلوگرمی بوده و بسته بندی آن در سطل مخصوص انجام می گیرد.



فوق غلیظ

چسب چوب WOO12000 :

به صورت فوق غلیظ و در وزن ۱۲ کیلوگرمی بوده و بسته بندی آن در سطل مخصوص انجام می گیرد.



فوق غلیظ

چسب چوب WOO20000 :

به صورت فوق غلیظ و در وزن ۲۰ کیلوگرمی بوده و بسته بندی آن در سطل مخصوص انجام میگردد.



طریقه مصرف چسب چوب هل:

- ابتدا سطح مربوط به قطعات را کاملاً خشک و تمیز نمایید.
- به وسیله کاردک پلاستیکی مخصوص ، چسب چوب را روی یکی از سطوح اعمال کرده و یک لایه با ضخامت مناسب از چسب را ، روی کل سطح ناحیه اتصال ایجاد نمایید.
- قطعات را به هم متصل کرده و تا ۴۰ دقیقه با استفاده از گیره و یا ابزار مناسب دیگر، دو قطعه را در محل اتصال تحت فشار نگه دارید.
- بعد از گذشت زمان مذکور قطعات در محل اتصال چفت میگردند که میتوانید گیره را باز کنید
- با توجه به اینکه زمان خشک شدن نهایی چسب چوب ۶ الی ۷ ساعت میباشد ، تا پایان این بازه زمانی ، از قطعه استفاده نکنید.
- جهت کاهش در زمان خشک شدن چسب میتوانید از سشوار استفاده کنید.

توجه نمایید که برای استفاده از چسب WOO320 کارتریجی ، و جهت خروج چسب از داخل کارتریج باید از دستگاه تلمبه مخصوص هل استفاده شود .

*اگر نجسبید!

- ۱- محل را از هرگونه چربی، روغن، گردوغبار و رطوبت تمیز نکرده اید.
- ۲- قطعات بعد از چسبانده شدن تا ۴۰ دقیقه تحت فشار گیره نبوده اند.
- ۳- بعد از چسبیدن، قطعه چسبیده شده را در معرض آب قرار داده اید(چون حلال این چسب آب می باشد)
- ۴- زمان خشک شدن نهایی چسب (۶ الی ۷ ساعت) را رعایت نکرده اید.



امداد تلفنی عمو چسبی هل ۰۹۳۰۵۵۵۱۰۲۶

نکات ایمنی:

- در صورت تماس با چشم ، بلافاصله چشم ها را با مقدار زیادی آب بشویید و در صورت داشتن لنز سریعآ آن را از چشم جدا کنین.
- در صورت تماس با پوست ، میتوانید از آب برای پاک کردن آن استفاده کنید.
- دمای نگهداری چسب در محدوده ۴ الی ۴۰ درجه سانتیگراد میباشد
- از تماس چسب با قطعات آهنی (مخصوصا زنگ خورده) و یا براده های آهن ، جلوگیری نمایید، چرا که باعث فساد چسب و ایجاد تغییر رنگ در آن میشود.
- بعد از هر بار استفاده درب ظرف چسب را محکم ببندید تا در تماس مستقیم با هوا قرار نگیرد.