

## چسب دوقلوی ۵ دقیقه‌ای فشارقوی - جلاپوکس ۷۰۶

خریدار محترم؛ از حسن انتخاب شما سپاسگزاریم. چسب دوقلوی ۵ دقیقه‌ای جلاسنج که هم اکنون در اختیار شما قرار دارد علاوه بر چسباندن کلیه اجسام (باستثناء پلاستیک‌های نرم) قابلیت قالب‌گیری، تراشکاری، سنباده‌خوری و رنگ‌پذیری نیز دارد و پس از سخت شدن تغییر حجم نداده و پوسته نمی‌شود.

چسب دوقلوی ۵ دقیقه‌ای جلاسنج بر پایه اپوکسی می‌باشد که در حال حاضر به عنوان قویترین چسب‌های موجود در دنیا شناخته شده است و با توجه به نوع مصرف شما در دو نوع معمولی (فیلر دار) JALAPOX706F و شفاف JALAPOX706C موجود می‌باشد.

### طریقه مصرف:

- ۱- محل مورد نظر را از هر گونه چربی و گرد و غبار کاملاً پاک و تمیز نمایید.
- ۲- پلمپ درب هر یک از تیوب‌ها را با استفاده از پشت درب آنها باز نمایید.
- ۳- از مواد داخل هر دو تیوب به مقدار کاملاً مساوی به مدت ۱ دقیقه با یکدیگر به خوبی مخلوط نمایید تا چسبی یکنواخت و بدون رگه به دست آید و سپس آن را در مدت زمان کمتر از ۳ دقیقه مصرف نمایید. همچنین می‌توانید جهت کنترل خشک شدن چسب، باقیمانده آن را بر روی محل مخلوط شده زیر نظر داشته باشید.

### توصیه‌ها:

- هیچگاه چسب دوقلو را در همان محل چسباندن با یکدیگر مخلوط ننمایید، برای این کار می‌توانید از تکه‌ای مقوا و چوب کبریت استفاده نمایید.  
- این چسب در دمای ۲۵ درجه سانتیگراد، بین ۳ تا ۴ دقیقه پس از مخلوط کردن قابل استفاده می‌باشد که پس از این مدت گیرایی خود را به دست آورده و پس از ۲۰ دقیقه قابل بهره‌برداری شده و نهایتاً پس از ۲۴ ساعت سختی نهایی را به دست می‌آورد.

- توجه داشته باشید که پس از مصرف و هنگام بستن درب دو تیوب با یکدیگر جابجا نشوند تا در مصارف بعدی جهت باز نمودن درب‌ها دچار مشکل نشوید (در صورت اشتباه بسته شدن درب تیوب‌ها ممکن است مجدداً قابل باز شدن نباشند با این حال، در صورتی که با این مشکل مواجه شدید می‌توانید تیوب مورد نظر را به مدت ۵ دقیقه در آب داغ قرار داده و سپس اقدام به باز کردن درب آن نمایید).

- توجه داشته باشید که از چسب دوقلوی شفاف جهت چسباندن قطعات داغ شدنی استفاده نگردد و بهتر است در این مورد از چسب دوقلوی معمولی (فیلر دار) جلاسنج استفاده گردد که مقاومت بهتری در مقابل گرما و سرمای بالا دارد.

منحنی زیر تغییرات زمان خشک شدن چسب دوقلو را در دماهای مختلف نشان می‌دهد. لازم به توضیح می‌باشد که چسب‌های اپوکسی در هنگام سخت شدن وابسته به دمای محیط می‌باشند و هر چه دمای محیط در لحظه سخت شدن بالاتر باشد، زمان سخت شدن سریعتر و قدرت چسب بالاتر خواهد بود و بالعکس. چسب دوقلوی ۵ دقیقه‌ای فشارقوی جلاسنج در دمای محیط در کمتر از ۵ دقیقه خشک خواهد شد.

نمودار زیر که نمودار ژل-کیور نام دارد به ۳ منطقه تقسیم شده است و در واقع ۳ مرحله‌ای می‌باشد که چسب دوقلو پس از مخلوط شدن تا سخت شدن کامل طی می‌کند.

۱- **زمان قابل استفاده:** این مرحله که محدوده پائینی منحنی می‌باشد، مدت زمانی است که پس از مخلوط کردن دو جزء آ و ب می‌توانید از چسب دوقلو جهت چسباندن استفاده نمایید و در این حالت چسب به صورت مایع غلیظ می‌باشد.

۲- **ژل شدگی:** در این مرحله که محدوده میانی منحنی می‌باشد، چسب شروع به ژلی شدن می‌کند و در این زمان می‌بایست قطعه یا قطعاتی که جهت چسباندن استفاده شده‌اند کاملاً بی حرکت روی یکدیگر بمانند (توجه داشته باشید که در این زمان به هیچ عنوان قطعات را جابجا ننمائید).

۳- **مرحله گیرایی (کیور شدگی):** در این مرحله چسب دوقلو گیرایی کامل خود را بدست آورده است و می‌توانید به آرامی قطعات را رها نمایید تا پس از ۲ ساعت کاملاً سخت شوند.

