



## چسب ۱ ۲ ۳ پومکس

**چسب ۱ ۲ ۳ پومکس** سریع تر نسبت به چسب های است و دامنه استفاده آن بسیار گسترده می باشد. چسب یک دو سه تا حدودی شبیه چسب قطره ای عمل می کند. زمان چسبندگی چسب ۱ ۲ ۳ بین ۵ تا ۱۵ ثانیه می باشد. بزرگترین مزیت چسب یک دو سه قدرت بسیار در زمان کم است. چسب یک دو سه دارای اسپری فعال کننده بوده که به آن ACTI VATOR می گویند. اسپری فعال کننده موجب تسریع عملکرد چسب می شود. برای چسباندن دو قطعه با استفاده از چسب ۱ ۲ ۳ ابتدا ۲ یا ۳ قطره از آن را به یک سطح و اسپری فعال کننده را به سطح دیگر که می خواهید بچسبانید زده و دو سطح را در حدود ۱۵ ثانیه به هم فشار دهید. این چسب مناسب برای چسباندن قطعات ام دی اف - مدارهای الکتریکی - روکش های ورقه ای - ترازبندی سرامیک و کاشی و سنگ - ماکت سازی و مصارف عمومی می باشد.



نحوه ی استفاده از چسب ۱ ۲ ۳ پومکس:

ابتدا سطح مورد نظر را اسپری نمایید و سپس از چسب ۱ ۲ ۳ به میزان لازم استفاده کنید.

در صورتی که سطوح مورد نظر عاری از گرد و غبار بوده و یا هر گونه لکه و مواد چرب از آن پاکسازی شده باشد، نتیجه بهتری حاصل خواهد شد.

اطلاعاتی در خصوص غلظت و نوع چسب یک دو سه کسب نمایید و از هر نوع چسب سیانو اکریلاتی برای مقاصد خاصی که بدین منظور تولید شده است، استفاده نمایید.

زمانی که پاشش اسپری انجام گرفت، بعد از گذشت چند ثانیه برای تبخیر اسپری، اقدام به قرار دادن سطح دیگر روی آن نموده و تا حدود ۲۰ ثانیه آن دو سطح را روی هم فشار دهید تا چسبندگی کامل انجام گیرد.

سعی کنید از چشمانتان در برابر اسپری محافظت نمایید و در صورت تماس حتما آنها را با آب فراوان شستشو داده و در صورت عدم بهبود حتما به پزشک مراجعه نمایید.



بخارات متصاعد از پاشش اسپری شیمیایی و مضر است، پس بهتر است در معرض آن قرار نگیرید. همچنین به دلیل خطر اشتعال از کشیدن سیگار یا روشن کردن وسایل جرقه زا خودداری نمایید.

### عملکرد چسب ۱۲۳ در مقایسه با سایر چسب ها:

برخلاف چسب های قدیمی و مرسومه های که در بازار موجود هستند و ماده اصلی تشکیل دهنده آنها آب است، سیانواکریلات ها با استفاده از رزین اکریلیک تولید می شوند.

ماده اصلی تشکیل دهنده چسب های ۱۲۳ سیانواکریلات است که یک مونومر اکریلیک به شمار می آید و پس از اینکه پخته می شود به شکل پلاستیکی در می آید.

چسب ۱۲۳ کاملا متفاوت از سایر چسب های مرسوم موجود در بازار است. دلیل این تفاوت را می توان به شرایط اتصال و چسبندگی بسیار ویژه آن ارتباط داد.

این نوع چسب ها تنها در صورتی به خوبی می توانند دو قطعه را به هم متصل کنند که سطح آن دو قطع کمی مرطوب باشد. این در حالی است که یکی از شرایط اصلی عملکرد چسب های معمولی این است که سطح اشیا کاملا خشک باشد.

از نکته بالا می توان این نتیجه را گرفت که اگر سطوحی که قرار است به یک دیگر بچسبند کاملا خشک باشند، چسب ۱۲۳ نمی تواند آنها را به درستی به یکدیگر بچسباند یا اینکه اتصالی سست بین دو قطعه ایجاد خواهد شد.

در مجموع زمانی که مقداری رطوبت در هنگام اتصال اجسام موجود باشد، مولکول های حاضر در چسب سیانواکریلات با آنها واکنش می دهند و یک زنجیره یا پیوند بسیار قوی میان دو سطحی که باهم در تماس هستند ایجاد می کنند. واکنش میان مولکول های چسب های ۱۲۳ و رطوبت موجود بر روی سطوح با ایجاد حرارت همراه است و به سرعت اتفاق می افتد.

نوع عملکرد و نحوه واکنش چسب های فوری یا ۱۲۳ با نحوه عملکرد چسب های رایج در بازار که با تبخیر مایع پایه باعث چسبندگی می شوند، کاملا متفاوت است

### مشخصات فنی :

حجم : ۴۰۰ میلی لیتر

شکل ظاهری : مایع

رنگ : بی رنگ