

مشخصات فنی:

چسب GreenHeat W40 دارای مشخصات فنی زیر می باشد؛

نوع محصول	چسب و کیوم بلیستر
پایه رزین	آب پایه
خصوصیات ظاهری	مایع ویسکوز سفید
درصد جامد (%)	1 ± 50
حداقل دمای مناسب اعمالی تحت پرس	135 درجه سانتی گراد
حداقل گرماژ پیشنهادی چسب مایع	10 گرم بر مترمربع
دمای آون جهت خشک کردن	حداقل 70 درجه سانتی گراد

زمینه های کاربرد:

چسب GreenHeat W40 بر روی انواع مقواهای خام و چاپ شده (افست) به عنوان چسب و کیوم بلیستر اعمال می شود که دارای چسبندگی مناسب بر روی فیلمهای PVC و PET می باشد و جهت بسته بندی انواع لوازم یدکی و ... مورد استفاده قرار می گیرد.

ویژگی های محصول:

این محصول یک چسب آب پایه ی بدون بو و دوستدار محیط زیست بوده که چسبندگی عالی به انواع مقواهای خام و چاپ شده دارد. چسب مذکور دارای قدرت چسبندگی مناسب بوده و برای صنایع بسته بندی و کیوم فرمینگ جهت چسباندن و بلیستر کردن ورقه های مقوای خام و چاپ شده (به روش افست) بر روی فیلمهای PVC و PET مورد استفاده قرار می گیرد. دمای مناسب پرس اعمالی جهت رسیدن به بیشینه چسبندگی، حداقل 135 درجه سانتی گراد می باشد.

نحوه استفاده:

توصیه می شود جهت کارایی بهتر، چسب مذکور قبل از مصرف بخوبی تحت همزدن قرار گیرد. همچنین تجهیزات اعمال چسب را که معمولاً به روش سیلندری اعمال می گردد، باید قبل از خشک شدن و با استفاده از آب که ترجیحاً حاوی مواد شوینده باشد، پاک نمود. گرماژ خیس پیشنهادی برای این محصول حداقل 10 گرم به ازای یک مترمربع می باشد لیکن با توجه به تنوع کاربرد و شرایط مورد انتظار توصیه می گردد گرماژ بهینه توسط خود مصرف کننده تعیین گردد. بدلیل ماهیت آب پایه این چسب نیاز است تا پس از اعمال بر روی سطح، به کمک جریان هوای گرم یا امواج فرسوخ خشک شود. دمای پیشنهادی در فرآیند خشک کن، 90-70 درجه سانتی گراد است.

شرایط انبارداری:

مهلت نگهداری در بسته بندی اصلی باز نشده، 4 ماه می باشد. به تاریخ تولید درج شده بر روی محصول توجه شود. این محصول بدلیل ماهیت آب پایه، به سرمازدگی حساس است. دمای پیشنهادی جهت نگهداری 25-10 درجه سلسیوس می باشد.

شرایط رفع مسئولیت:

با توجه با آنکه مواد مختلفی در ساخت محصولات بکار گرفته شده اند و از آنجاییکه پارامترهای فرآیندی مختلف حین کوتینگ گسترده تر از کنترل ما می باشند، قویاً توصیه می شود پیش از استفاده با انجام آزمون های کامل، از مناسب بودن این محصولات برای فرآیند و کاربرد مورد نظر اطمینان حاصل فرمائید.