

## IBM-300

### رزین ملامین فرمالدئید بوتیله مخصوص پوششهای صنعتی

#### خواص اصلی :

- ظاهر ..... شفاف و بی رنگ
- نوع پلیمر ..... قابلیت تشکیل پیوند عرضی
- حلال ..... نرمال بوتانل / ایزو بوتانل
- سازگاری ..... رزینهای پلی استر اشباع , اکریلیکهای ترموست , انواع رزینهای الکید
- واکنش پذیری ..... واکنش پذیری متوسط

#### مشخصات :

- درصد جامد (ASTM D-1259) .....  $65 \pm 2\%$
- گرانروی در  $25^{\circ}\text{C}$  (ASTM D2196-99) (Poise) ..... 12-18
- عدد اسیدی (ASTM D-1639) (mg KOH/g) .....  $< 1.5$
- رنگ (ASTM D-1209) Hazen (APHA) .....  $< 45$
- Gardner (ASTM D-1544) .....  $< 1$

#### خواص فیلم :

- براقیت مناسب
- مقاومت حلالی مناسب
- مقاومت اسیدی مناسب
- خواص مکانیکی و چسبندگی خوب
- مقاومت خوب در برابر تستهای مکانیکی
- قابلیت اسپری مناسب

#### موارد پیشنهاد مصرف :

- این رزین دارای قابلیت چسبندگی بالا بر روی سطوح فلزی و انعطاف پذیری عالی میباشد که همراه با مقاومت بالا در برابر عوامل جوی , آب , شوینده ها و مواد شیمیایی دارای کاربرد صنعتی به جز پوششهای اتومبیلی میباشد.

#### شرایط نگهداری :

- در ظروف دربسته پایین تر از دمای  $35^{\circ}\text{C}$  درجه سانتیگراد و در محلی با تهویه مناسب و دور از آفتاب , حداکثر تا ۱۲ ماه نگهداری شود