



## 오공본드 No.825

오공 본드 No.825는 PVC Resin을 주성분으로 한 용제형 접착제이며 연질, 경질, PVC 접착에 특히 우수한 접착력을 나타내는 제품입니다.

### ● 특 징

- ① 내열성, 내수성이 우수합니다.
- ② 건조가 빠릅니다.

### ● 사 용 용 도

경질, 연질, PVC 의 접착

### ● 물 성

- |           |   |                                |
|-----------|---|--------------------------------|
| ① 외 관     | : | 투명 점조액                         |
| ② 점 도     | : | 600 ~ 800 cps/20℃(R10N,VT-04F) |
| ③ 고 형 분   | : | 24 ~ 26 %                      |
| ④ 주 성 분   | : | PVC Resin                      |
| ⑤ 주 용 제   | : | Toluene, MEK                   |
| ⑥ 조 막 성   | : | 양 호                            |
| ⑦ 건 조 시 간 | : | 속건성(30초 ~ 1분 / 0.1mm)          |

● 표 준 작 업 사 항

- ① 작업장과 접착제 및 피착재 표준 온도 : 17 ~ 25℃
- ② 작업장 및 접착제의 최저 허용 온도 : 5℃

● 사 용 방 법

- ① 표면처리(기름, 먼지, 오물)된 피착재의 양면에 솔이나 붓으로 얇게 도포합니다.
- ② 도포후 약 20초 - 40초간 건조하여 접합 압착시킵니다.
- ③ 압착은 지압이나 로라 등으로 작업합니다.
- ④ 접합 압착후 방치하면 견고히 접착됩니다.

● 주 의 사 항

- ① 제품은 화기 및 직사광선을 피하여 상온(5~35℃)의 건냉암소에 보관하시되 용기는 반드시 밀폐시키고 주입구가 상단을 향하도록 세워서 보관하십시오.
- ② 작업 시 습도가 85%이상이면 접착력이 저하될 수 있으니 작업 시 주의하십시오.(건조로 통과)
- ③ 과도한 용제의 희석은 접착불량의 원인이 됩니다.
- ④ 폐 접착제는 환경부에서 지정한 폐기물 업체를 통하여 폐기하십시오.
- ⑤ 겨울철 5℃이하에서는 응결되므로 보관에 주의하시고, 응결되었을 경우 따뜻한 곳에서 녹인 후 사용하십시오.
- ⑥ 장기보관 시 변질될 수 있으니 유효기간(표기)내에 사용하십시오. 유효기간이 경과한 제품은 당사 고객센터로 확인 후 사용하시기 바랍니다.

● 경 고 사 항

- ① 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- ② 유기용제가 함유되어 냄새를 맡으면 중독 되어 심인장애를 일으킬 우려가 있으므로 절대 일부러 냄새를 맡지 마십시오.
- ③ 가연성의 용제가 함유되어 있으므로 화기(또는인화)에 주의하시고, 밀폐된 장소에서의 작업을 피하십시오.
- ④ 작업 시 흡입, 피부접촉을 피하기 위한 유기용제용 방독마스크, 보호안경, 보호장갑 등 필요한 보호구를 착용하십시오.
- ⑤ 섭취, 흡입 및 피부접촉 시 측면에 표기된 산업안전보건법에 의한 경고 표시의 조치사항에 따라 조치하시고, 통증 또는 피부에 변화가 있을 경우에는 즉시 전문의의 진단을 받으십시오.
- ⑥ 제품운송 및 보관 시 던지거나 지나친 충격을 주지 않도록 하십시오.
- ⑦ 접착 이외의 용도에 사용하지 마십시오.

※이상의 자료는 폐사의 연구실에서 오랜 경험과 시험에 의해 얻어진 데이터이나 사용하는 조건에 따라 달라질 수 있으므로 단지 참조하여 주시고 더 자세한 데이터가 필요할 때에는 폐사 부설연구소 및 품질관리팀으로 연락을 바랍니다.