



오공본드 No.FA500

오공 본드 No.FA500는 PVC계의 바닥 장식재 및 마감재 전용 에멀전 접착제로 Setting-Time 이 매우 빠르고 초기 접착력이 우수한 경보행 상재 전용 제품입니다.

● 특 징

- ① 초기접착력이 매우 우수하며 시공이 편리합니다.
- ② 도포성 및 퍼짐성이 좋아 작업능률이 매우 향상됩니다.
- ③ 접착 피막이 유연하고 소지와의 층간 밀착성이 양호합니다.
- ④ 수용성으로 작업성 및 시공후 처리가 간편합니다.

● 사 용 용 도

- ① 적용범위 : 모노룸, 골드룸, 모노리안, UV룸
- ② 적용장소 : 복도, 거실등의 바닥면
- ③ 적용하지 : 몰탈, 합판, 밤라이트, 석고보드, 시멘트 바닥의 평활한 하지면

● 물 성

- ① 외 관 : 유백색 점조액
- ② 점 도 : 20,000 ~ 62,000 cps/25℃ (R10N, VT-04)
- ③ 고 형 분 : 21 ~ 25 %
- ④ 주 성 분 : 초산비닐수지

- ⑤ 피착재 오염성 : 없음
- ⑥ 최저필림 형성온도 : 5℃
- ⑦ 표면 건조 : 15분 ~ 23분

● 표준작업사항

- ① 작업장과 접착제 및 피착재 표준 온도 : 15 ~ 25℃
- ② 작업장 및 접착제의 최저 허용 온도 : 5℃
- ③ 작업장의 상대습도 : 65 ~ 75%

● 사용방법

- ① 본 제품은 PVC 바닥재의 시공용이며 주거용 방, 거실등의 몰탈, 합판, 밤라이트, 석고보드, 시멘트 등의 평활하지면에 시공하십시오.
- ② 접착면의 먼지, 기름때, 물기 및 기타 이물질을 완전히 제거하십시오.
- ③ 도포하기 전 내용물을 잘 혼합하여 주시고 사용 중에도 피막이 발생하지 않도록 주의하십시오.
- ④ 물 또는 기타 희석제를 첨가하여 사용하지 마십시오.
- ⑤ 작업에 사용한 도구는 마르기 전에 수돗물로 세척한 후 보관하여야 재사용이 가능합니다.
- ⑥ 접착 후 24시간 이상 충분히 양생시켜 주십시오.
- ⑦ 가장자리 도포 시 도포량 : 200 ~ 250g/3.3㎡
- ⑧ 전면 도포 시 도포량 : 900 ~ 1000g/3.3㎡

● 주의사항

- ① 상온(5~35℃)에 밀폐하여 운송, 보관하십시오.
- ② 동결될 경우 접착불량의 원인이 되므로 동결되지 않도록 각별히 주의하십시오.

- ③ 작업장 내 표준온도를 15~25℃로 유지하여 주십시오.
- ④ Setting Time은 작업조건(온도, 습도, 도포량 등)에 따라 변화될 수 있으므로 주의 하십시오.
- ⑤ 산화철, 목재의 탄닌산 등과 접촉하면 반응하여 접촉면이 회색으로 되니 유의하십시오.
- ⑥ 사용 후 잔량은 밀봉하여 보관하십시오.
- ⑦ 변질된 제품은 구입처나 본사를 통해 교환이 가능합니다.
- ⑧ 유효기간 : 제조일로부터 1년

● 경 고 사 항

- ① 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하시고 내용물의 섭취 및 장시간 피부 접촉 시 두통, 현기증, 피부염 등 건강 장애를 일으킬 수 있으니 주의하십시오.
- ② 유아, 아동용용구, 식품 용기 등에는 사용을 금합니다.
- ③ 작업 시 신체와의 접촉을 방지하기 위해 적절한 보호 장비를 착용하시고 반드시 환기를 하여 주십시오.
- ④ 장시간 피부 접촉 시 물로 충분히 세척하시고 이상 발생시 의사의 조치를 받으십시오.
- ⑤ 접착 이외의 용도로는 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.