

Poly Urethane Foam Toner

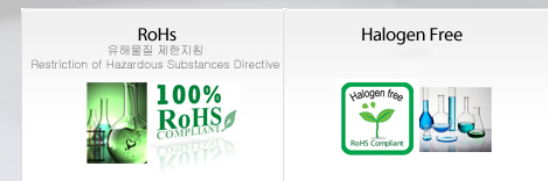
제품개요 특성

Poly Urethane Foam 성형에 사용되는 기능성 PPG Resin과 착색력이 좋은 안료와 우수한 분산기술을 바탕으로 제조되어 분산성과 유동성이 좋아 성형시 금형내에서 흐름자욱이 적고 고품분대비 착색력이 우수합니다.

설비 유닛에 바로적응 할수있는 다양한 점도와 색상 또한 거의 모든 유 무기 안료와 종류별로 개발이 가능합니다.

제품적용 분야

- ▶ 자동차 내장재 Steering Wheel , Dash Board, Seat
- ▶ 가구용 의자, 책상
- ▶ 유아용 완구, 의자, 놀이기구



Poly Urethane Foam in Mold Paint

제품개요 특성

Poly Urethane Foam 성형 Mold 금형에 사용되는 마감용 도료로 스프레이 작업시 도포 효율이 좋고 일액형 타입으로 저장 안정성과 작업성이 뛰어나며 작업 Loss 가 없어 경제적 입니다.

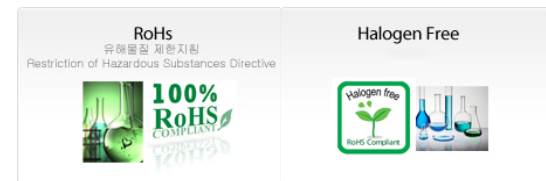
또한 기본 성분이 우수한 폴리에스터 변성 Resin으로 접착력,내마모, 내약품성, 투과율이 낮은 자외선차단 조성으로 매우 뛰어난 내광성등 고신뢰성을 유지합니다.

제품적용 분야

- ▶ 자동차 내장재 Steering Wheel , Dash Board,Seat
- ▶ 가구용 의자,책상
- ▶ 유아용 완구, 의자, 놀이기구



(Steering Wheel 표면단면)



Poly Urethane Foam Core Bond

제품개요 특성

Poly Urethane Foam 발포성형 내부 금속코어 표면의 매끄러운면은 폼 경화물과 시간이 지나면서 스킨층에 머물고 있는 수분과 오염물에 서서히 이격이 발생하는 현상을 방지하며 계면접착력을 향상시켜줍니다.

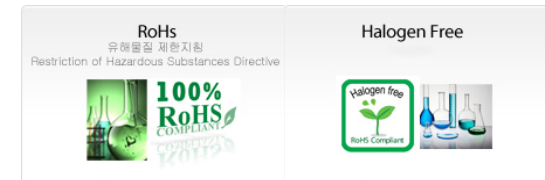
폴리 이소시아네이트의 습기 경화형으로 일액형이며 작업성 또한 침적도포 하여 25°C 기준 20분안에 발포작업이 가능한 경제적인 접착제로 금속 피도물과 함께 성형 발포되는 제품에 사용되어집니다.

제품적용 분야

- ▶ 자동차 내장재 Steering Wheel
- ▶ 가구용 의자, 유아용 완구



(Car Steering Wheel)



절연 코팅용 EPOXY 도료

제품개요 특성

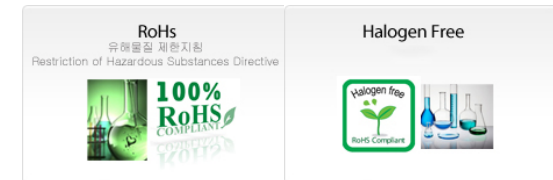
Epoxy Resin의 우수한 절연성 강인한 접착력을 기본으로 전원장치에 사용되는 코어코팅용 2액형타입 스프레이용 도료입니다.

코어특성상 두꺼운 도막형성을 위해 후도막형 타입이며 1회도장으로 60 μ 이상 높은도막을 얻을수 있으며 비교적 빠른 열경화 시간으로 작업성을 단축할수있는 우수한 제품입니다.

친환경 인증 ROHS와 HF등에 적극대응되며 UL 난연 V-0 등급인증을 받은 제품등 다양한 기능성 종류별 색상으로 가능한 제품입니다.

제품적용 분야

- ▶ 전자부품 및 절연성을 요구하는 부품
- ▶ 절연 코어, 필터, 콘덴서 등 MOLD용 등



SMT ADHESIVES CHIP BOND

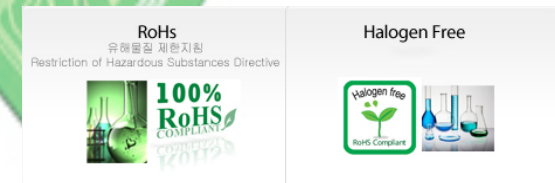
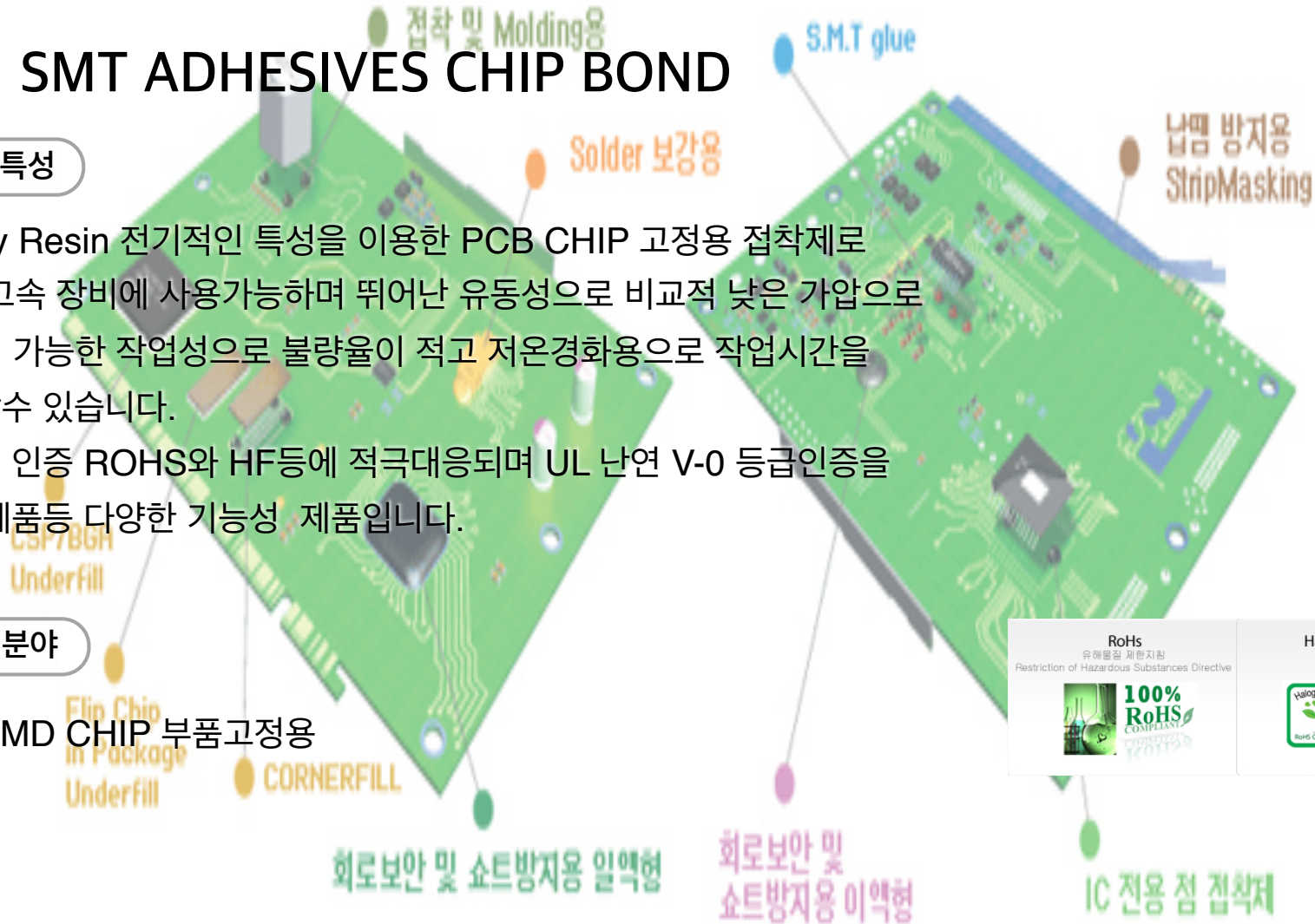
제품개요 특성

Epoxy Resin 전기적인 특성을 이용한 PCB CHIP 고정용 접착제로 SMT고속 장비에 사용가능하며 뛰어난 유동성으로 비교적 낮은 가압으로 토출이 가능한 작업성으로 불량율이 적고 저온경화용으로 작업시간을 단축할수 있습니다.

친환경 인증 ROHS와 HF등에 적극대응되며 UL 난연 V-0 등급인증을 받은 제품등 다양한 기능성 제품입니다.

제품적용 분야

- ▶ PCB SMD CHIP 부품고정용



PCB CHIP COB MOLD GLUE

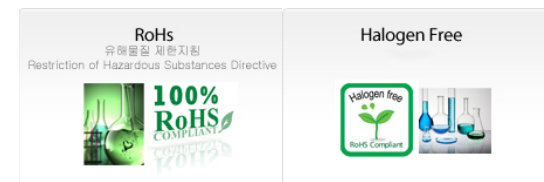
제품개요 특성

PCB 회로에 직접 마운팅된 칩을 보호하는 일액형 타입의 고온 속경화용으로 고온 특성이 좋고 도포 작업시 침입도가 좋아 빠른시간에 연속작업이 가능한 MOLD형 에폭시 입니다.



제품적용 분야

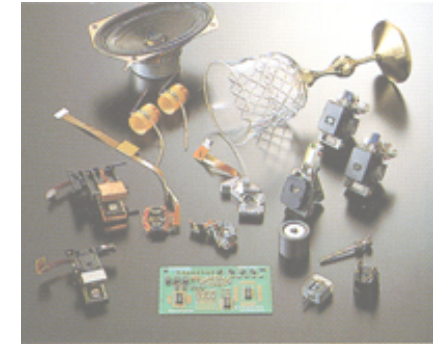
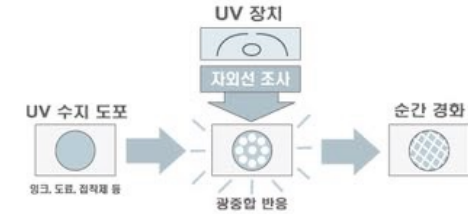
- ▶ PCB SMD CHIP COB 부품 보호용



Ultra Violet(자외선) GLUE 접착제

제품개요 특성

자외선 (UV) 을 조사하면 순간적으로 경화되는 성질을 지닌 자외선 (UV) 경화형 수지는 접착제로서도 자주 사용되고 있습니다. 빠른 건조성과 투명성, 건조 후의 체적의 변화가 적다는 점 등 편리한 특징을 가지고 있어 광학부품이나 정밀한 기구 부품의 접착에 자주 이용되고 있습니다



제품적용 분야

- ▶ 스피커의 콘과 코일, 모터의 자석, 회로 기판
- ▶ 전자부품, 자동차

