

350-2

SL- AD 1910 Thickener & Matte Agent

(친환경 실리콘 무광 및 증점제)

특징

- 실리콘 잉크에 첨가 시 점도 상승과 소광효과를 얻을 수 있는 섬유 인쇄용 실리콘 첨가제입니다.
- 소량 첨가 시에도 빠른 점도 상승효과를 볼 수 있습니다.
- 실리콘 잉크의 점성(thixotropy)을 높여 각진 인쇄물 형성이 가능합니다.
- 액상으로 되어 있어 사용이 편리합니다.

사용량

- 사용량: 0.1~0.3%

사용방법

- 인쇄하고자 하는 실리콘잉크에 실리콘 증점제(0.1~0.3%)를 혼합한 후 적정량의 경화제를 첨가하여 사용할 수 있습니다.
- 실리콘 잉크에 증점제 혼합 후 고목으로 인쇄 시 인쇄표면에 망자국이 남아 무광택의 인쇄물을 얻을 수 있습니다.
- 증점제 혼합 후 경화제를 첨가하면 점도가 소폭 하락될 수 있으니 경화제 혼합 후 증점제를 첨가해서도 무방합니다.

특이사항

- 제조일로부터 6개월 이내에 사용토록 하며, 6개월이 경과된 제품은 실리콘의 경화성능 및 접착력 등에 영향을 줄 수 있으니 확인 후 사용하기 바랍니다.
- 과량 사용 시 실리콘 잉크의 물성(신율 및 인장강도) 및 접착력이 감소될 수 있으며, 초기건조가 느려질 수 있으니 적정량을 혼합하여 사용하십시오.
- 제품 정보에 게시되지 않은 제품 및 물질 혼합 시 당사 상담 후 사용하시기를 추천합니다.

친환경관련

- CSPIA(Pb, Phthalates)를 준수합니다.
- Eco-passport, adidas A-01, NIKE RSL 기준을 충족합니다.
- 본 제품에 규제대상물질이 함유되어 있진 않지만, 생산품에 대한 전량 검사는 하지 않습니다. 고객께서는 사용목적에 의거하여 시험 인쇄 및 각종 규제 대상 물질들에 대하여 표본 검사 후 사용할 것을 권장합니다.

적용제품

- SILITHANE SERIES 전 제품.

포장 및 관리

- 포장: 500g, 1kg.
- 보관: 직사광선은 피하며, 서늘한 곳에 보관 (5~25°C), 사용 후 밀폐된 용기에 보관.