

NP-SF BASE

(친환경 유연성 투명)

123

특징

- 모든 플라스틱 잉크에 혼합 시 유연성을 부여해주고 잉크상태를 부드럽게 해주는 역할을 하는 제품입니다.
- 경도가 낮아 단독사용은 어려우며 일반 플라스틱 잉크에 혼합사용을 추천합니다.
- 투명으로만 구성되어 있으며 조색용 색소잉크(NP-MT SERIES)를 10~20% 혼합 시 수성잉크(하이메쉬) 타입의 부드러운 인쇄물을 얻을 수 있습니다.
- 최종 열처리 후에 표면은 광택으로 표현됩니다.

적용

- 일반 유색 플라스틱 잉크에 혼합 사용 시 흰색원단에는 첨가량을 조정할 필요가 없겠으나, 농색 원단이라면 은폐력이 허용하는 범위 내에서 20% 이내로 혼합하는 것이 좋습니다.
- 무독성 희석제(AD-0080) 혼합 시 가급적 사용량을 최소화 하십시오.
- 모든 플라스틱 잉크와 혼합 사용 가능합니다.
- 다색 인쇄 및 수회 인쇄 시 중간건조(Flash Cure)가 필요한 때에는 200 °C 이상에서 5~10초 정도가 적당합니다. 단, 인쇄두께, 기타 작업조건에 따라 미 건조 시 반복열처리하기 바랍니다.

특이사항

- 일반 잉크 및 색소잉크와 혼합 시 충분히 혼합하여 주십시오.
- 충분히 건조가 되지 않은 잉크는 원단과의 접착력이 불완전할 수 있으므로, 충분한 열처리를 통해 원단과의 접착력 및 내마모성을 향상시키기 바랍니다.
- 본 작업 전, 반드시 원단의 염료 이행성 및 기타 문제점을 확인 후 사용하시기 바랍니다.
- 제품 정보에 게시되지 않은 제품 및 물질 혼합 시 당사 상담 후 사용하시기를 추천합니다.

친환경관련

- CPSIA(Pb, Phthalates)를 준수합니다.
- Eco-passport, adidas A-01 기준을 충족합니다.
- 본 제품에 규제대상물질이 함유되어 있지 않지만, 생산품에 대한 전량 검사는 하지 않습니다. 사용자에게 사용목적에 의거하여 시험인쇄와 각종 규제대상물질들에 대하여 표본 검사 후 사용할 것을 권장합니다.

색상

4833 유연성투명

사용방법

- 용도: 먼, 면과의 합성물, 폴리에스테르.
- 망사: 50~150 목.
- 경화: 160°C, 60초 이상.
- 용기의 세척: 미네랄 스피릿, 유기용제.
- 주의: 드라이 크리닝, 다리미질 금지.

포장 및 관리

- 포장: 4kg, 20kg
- 보관: 강산화합물은 피하며, 서늘한 곳에 보관(18-32°C).