



# LUMA

## TECHNICAL INFORMATION

**LUMA INK** 는 열경화성 2액형 스크린 잉크로써 제품 자체의 반사율을 가진 잉크이며, 타 제품에 비해 유연성을 겸비한 제품으로서, 휘도가 뛰어난 효과를 볼수 있는 제품입니다. 또한 내용제성, 내수성에 강하며, 인쇄성 및 내림성이 우수한 잉크입니다.

- 유 형 : 2액형
- 재 질 : 비산방지필름, 아크릴, MR58, PET, PC
- 광 택 : 유광
- 특 징 : 반사율, 밀착성, 굴곡성, 내열성, 내수성, 접착성이 양호함.
- 사용방법 : 잉크주제 100g에 HS 20A HARDENER 10g + HS 206 PROMOTOR 3g 을 혼합하여 사용  
(경화제 및 첨가제가 과다 첨가될 경우접착력 및 잉크겔화의 문제가 올수 있으므로 사용시 주의하시기 바랍니다.)
- 전용용제 :
  - 1) 표준용제 : HS SOLVENT  
(잉크의 점도를 조절할 필요가 있을 때에는 표준용제인 HS SOLVENT를 약 10%에서 사용할 수 있으며 다른 용제를 사용할 때는 상의요망.)
- 인 쇄 : 테트론 또는 나일론의 300~350메쉬
- 건조조건 : BOX OVEN 75°C x 45분 이상
- 세정용제 : 키실렌, MIBK

### [ 주의사항 ]

경화제 사용시에는 습기에 민감하게 반응하여 겔화 시간이 빨리 되므로 사용 중에는 항상 뚜껑을 닫고 사용해야 함. 사용 후 잉크를 보관할 경우는 완전 밀폐하여 냉암소에 보관하며, 사용시에는 피부에 접촉되지 않도록 장갑과 안경을 착용권장. 기타 자세한 사항은 물질안전보건자료를 참조.