

알코올 잉크

1.용도

Toluene , MEK 를 사용하지않는 Alcohol Base형 Type의 잉크로서 Gravure, Flexo로 인쇄 가능하고 laminate 가공한 식품 포장재 용에 적합한 잉크 입니다

2.제품 정보 자료

자세한 정보를 필요로 할 경우는 아래 사양서를 참고하여 주십시오.

PDF 파일 <= 사양서

3.제품 개요

- 1) Laminate용도에 사용되며, OPP Film에만 적용 가능합니다.
- 2) 알코올 BASE형 잉크 이기 때문에, 인쇄 작업 환경 농도 저감에 유리합니다.
- 3) 잔류용제가 적어서 식품 포장용도에는 최적의 잉크입니다.
- 4) 저점도로 고속 인쇄 적성이 우수 합니다.

4.제품 특성

- 1) 잉크 타입 : Vinyl / Polyurethane
- 2) 건조 방법 : 자연건조
- 3) 희석제 : 지정 희석제
- 4) 희석율 : 지정 희석비율 참조
- 5) 색상
원색 : 16홍적, 22황, 23황, 24황, 35군청, 53주황, 2금적, 79초색, 흑색, 백색, Medium
별색 : User의 요구에 따라 CCM을 이용하여 별색제품을 생산하고 있습니다.

5.적용 범위

1) 후가공 사양

용 도	Lamination 방식	처리 OPP	처리 PET
Snack 식품	Dry Lamination		
냉동 식품	Extrusion Lamination Non Solvent DL	○	검토중
Boil 식품	Dry Lamination	-	검토중
Retort 식품	Dry Lamination	-	검토중

○ : 사용 가능

X : 사용 불가

2) 적용 소재

* OPP -- 처리도 38 Dyne이상이면 적용 가능합니다.

* 상기 이외의 소재에 적용시에는 사전에 확인 또는 사전 협의후 사용하시기 바랍니다.

6.보관 및 저장

상온 (3~25°C)에서 직사광선을 피하고 열지 않도록 보관하십시오.

7.주의 사항

- 1) 습기가 많은 소지(특히 Nylon)에는 부착성이 떨어지므로 주의가 필요합니다.
- 2) 타사 잉크와의 혼합사용은 반드시 확인 후 사용하시기 바랍니다.
- 3) 고가공성등과 같은 특별한 사양과 소재에 적용 할 경우에는 자체적으로 검토 또는 당사와 사저 협의를 거친후 사용하여 주시기 바랍니다.