

ILTOL AC40

(안료 및 세라믹 분산제)

ILTOL AC40은 안료 및 세라믹분산제로 종전의 M.N.T Type과는 전혀 다른 제품으로 무기포성이며 탁월한 분산력과 수중의 금속이온으로 인한 금속 비누화 현상을 방지하여 우수한 제품생산에 기여할 수 있습니다.

■ 성 상 ■

- 외 관 : 담황색 액상
- 조 성 : 고분자화합물
- pH : 6.5 ± 0.5
- 용 해 성 : 냉수에 쉽게 용해

■ 특 징 ■

1. ILTOL AC40은 우수한 무기물 분산능력을 갖고 고결 현상을 방지할 수 있습니다.
2. ILTOL AC40은 무기포성으로 기포발생으로 인한 문제점을 보완함으로 Pin Hole을 방지하여 제품의 고급화에 기여합니다.
3. 안료분산제로 탁월하여 안료의 도포 시 몰림 현상을 방지하여 균일한 효과를 발휘합니다.
4. 용수 중에 잔존하는 금속이온으로 인한 Metal Soap현상을 방지함으로 원료의 분산을 방해하지 않습니다.

■ 사 용 방 법 ■

원료의 종류에 따라 다소 차이는 있으나 0.2 ~ 0.5%(o.w.s) 사용합니다.

(예.1)

안료	X %
ILTOL AC40	0.3%
Binder	35%
H ₂ O	Y%

(예. 2)

점토	60%
ILTOL AC40	10%
H ₂ O	Y%

■ 포 장 단 위 ■

100kgs an 200kgs PVC Drum