

ALLEEN CUT-UV

(자외선 차단제)

ALLEEN CUT-UV는 Cotton, Polyester, Nylon 등의 섬유소재에 대하여 후가공법 및 염색 동욕법으로 용이하게 처리할 수 있는 수용성 분산형 자외선 차단제이다.

카시트, 커튼, 스포츠 의류 등의 내광견뢰도를 향상시켜 주며 인체에 무해한 첨단기능성 가공 제품이다.

◆ 성 상

- 외 관 : 미황색 투명 액상
- 이 온 성 : 약 cation
- pH : 7.0 ± 1.0 (1%Sol'n)

◆ 특 성

1. 각종섬유에 대하여 뛰어난 자외선차단 및 내광견뢰도가 향상된다.
2. 초 미립자의 구조를 지녀 분산안정성이 양호하다.
3. 저 기포성으로 기계교반에도 파괴되지 않으며 욕중에서 안정하다.
4. 섬유의 촉감, 강도, 견뢰도 저하 등에 영향을 미치지 않는다.

◆ 사용방법

- ① Bath ; 2~3%(o.w.s) 80°C×10분
- ② Padding ; 3~4%(o.w.s) 120°C×2 dry
180°C×30초 curing
 - ▶ Pick up rate : 72~75%

◆ 포 장

20L, 100KG D/M