

VISCAVIN S 700



CHT R. BEITLICH GMBH

용도	PES 염색용의 무기포성 균염제
조성	
외관	갈색 점성 액상
이온성	음이온성
pH(10% 용액)	중성
비중(20℃)	1.02
안정성	PES 염색시 사용되는 일반적인 조제들 및 경수에 대해 안정 결빙되지 않도록 주의를 요하나 저온에서 일어나는 성상의 변화는 따뜻하게 하여 충분히 섞어주면 무관

특성

우수한 분산, 이염 및 균염성을 나타냄과 동시에 뛰어난 유연성을 발휘해 처리중 주름이 생기기 쉬운 고밀도 직물이나 Hosiery류의 염색시 주름 및 mill rigs 또는 breaks가 생기는 것을 방지한다.

특이할 만한 장점은 VISCAVIN S 700이 무기포성이라는 점이다.

기포가 전혀 생기지 않기 때문에 기포의 생성이 문제가 되는 저욕비 액류 및 overflow 설비를 사용하는 작업에 특히 유용하다.

고온 및 상온에서 폴리에스테르 염색에 널리 쓰이며, 특히 무기포형이므로 액류염색시 좋은 결과를 보인다.

뛰어난 분산력을 보여 욕중 안정성이 좋으며, 피염물상의 불균질한 염색성이 충분히 균염화된다. 또한 Ending과 같은 불균염된 것을 수정할 때도 유용하다. VISCAVIN S 700을 사용함으로써 작업성이 향상되고 때때로 피염물의 투입량을 증가시킬 수 있다.

응용기술

희석방법

뜨거운 물과 스팀라인을 사용해 용해한다. 스팀파이프 설비가 없을 때는 끓는 정도의 뜨거운 물을 부어 용해한다. 완전한 용해가 일어날 때까지 교반한다.

권장방법

소재 및 염색기에 따라 다르나, 보통으로 0.5 - 1.0 % VISCAVIN S 700이 사용된다.

요구품질에 따라 1.0 - 2.0 % VISCAVIN S 700이 필요.

얼룩의 수정작업시에는 2.0 % VISCAVIN S 700이 바람직하다.

* CHT R. BEITLICH GMBH 한국총대리점 및 공급원:

세우실업 / (주)세우화성

주소 : 서울특별시 서초구 방배2동 980-32 방배오피스텔 312호

TEL : 02-581-4641 FAX : 02-588-0306

http : www.saewoo.com e-mail: syb@saewoo.com