

표백 작업 수칙

- 1) 항상 적합한 보호 장비(장갑, 안전 안경 등)를 사용한다. 환풍이 잘 되는 곳에서 작업한다.
- 2) 작업을 하기 전에 관련 물질 안전 자료 정보(MSDS)를 숙독한다.
- 3) 모든 표백제는 사용하기 전에 염색의 안전 여부를 테스트한다. 반복 사용할 경우에도 매번 테스트 해야 한다.
- 4) 일반적으로, 표백 시간이 길수록, 용액 온도가 높을수록 또는 용액 농도가 짙을수록 표백 성능이 강해진다.
- 5) 표백 용액 온도를 섭씨 10도 (화씨 15도) 만큼 높일 경우 표백제의 성능이 두배로 강화된다.
- 6) 표백 용액은 권장 농도로 만들어 사용한다. 표백 용액은 매일 새로 만든다.
- 7) 표백제를 사용하기 전에, 직물을 깨끗하게 수세해 산성 또는 알칼리성 물질이 남아 있지 않도록 해야 한다.
- 8) 표백제는 산화성이건 환원성이건 한 번에 하나씩 사용해야 한다. 산화성 표백제와 환원성 표백제는 절대로 섞지 않는다.
- 9) 어느 한 표백제를 사용한 후 다른 표백제를 사용하려면 먼저 깨끗하게 수세한다.
- 10) 염료 얼룩 또는 남아 있는 잉크 얼룩에는, 환원성 표백제(YellowGo)를 먼저 사용하고, 필요할 경우 산화성 표백제로 마감한다. 먼저 산화성 표백제를 사용하면 환원성 표백제의 효능이 떨어진다.
- 11) 남아 있는 태닌, 설탕 또는 음료 얼룩에는 과산화수소수(하이드로진 퍼옥사이드) 또는 소듐 퍼보레이트를 사용한다.
- 12) 흰색에 생긴 산화된 오일 얼룩에는 (실크, 레이온 또는 울은 안 됨), PermaGo를 사용한다.
- 13) 색상을 환하게 만들려면, 과산화수소수나 소듐 퍼보레이트를 사용한다. 또는 DroGo "A"를 사용할 수도 있다.
- 14) 흰색을 환하게 만들려면, DroGo를 사용한다. 이밖에 과산화수소수나 소듐 퍼보레이트를 사용할 수도 있다.
- 15) 실크나 울에는 클로린 표백제나 퍼망거네이트 표백제를 사용하면 안된다. 이 두 직물에는 과산화수소수나 소듐 퍼보레이트를 사용할 때도 조심해야 한다.
- 16) 금속성 직물에 표백제를 사용할 때는 각별한 주의가 요망된다.