# Technical Information

# 한미르 수성 무기난연바인더(PFR-64B)

## ■ 제품 특징

인체유해성이 없으며 난연성, 차열성, 접착성이 우수한 비할로겐계 액상형 수성 무기바인더 어떠한 모제에서 사용하더라도 탁월한 내구력과 부착력을 유지시켜줄 수 있고 유기용매를 전혀 사용하지 않은 친환경 난연 고온용 바인더

■ 제품의 특성: 자기소화성이 뛰어나고 화염에 노출시 유해연기가 발생하지 않음

• 타 입 : 수성 일액형

• 색 상 : 투명, 백색

• 도막외관 : 유광

• 비 중 : 1.4~1.6

• 체적 고형분: 60 ± 2%

• 점도 : 70~80 ku

• PH : 2~3

• 저장기간 : 6개월(20°C)

#### ■ 사용 용도

• 부직포, 견직물, 목재 또는 종이류, 산업용 고온용 설비류

## ■ 작업 사양

- 도포방법 : 함침(Dipping), 붓, 로울러, 스프레이
- 함침(Dipping)
- 소재(부직포,우레탄폼,견직물)의 질감을 요구할때는 원액을 물로 희석하여 고형분함량 30~50%로 소재를 적신후 망글롤러로 균일하게 짜서 건조
- 소재(철재,목재)가 단단한 것은 원액을 함침 또는 붓,로울러등으로 도포
- 건조시간 : 소재에 따라 120~150℃에서 10~30분 건조
- 사용하기 전에 교반기로 충분히 교반한 후 사용

#### ■ 주의 사항

- 제품에 물이 함유되어 동결될 수 있으니 겨울철 실내보관해 주십시오.
- 기타 안전 및 취급에 관한 주의는 MSDS를 참조하시기 바랍니다.
- 포장단위 : 25kg, 250kg(D/M)